



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 66 din 02.05.2019

Ca urmare cererii adresate de **SC SPINE GREEN FV SRL**, cu sediul în Nădlac, str. Nicolae Bălcescu, nr. 12, județul Arad, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bihor cu nr. 751/17.01.2019,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia (*actualizată), a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului(*actualizat*) și a Ord. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu (actualizat), se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru activitatea: PARC FOTOVOLTAIC

punct de lucru: Comuna Spinus, Sat Spinus, nr. 178, nr. CF 50069, județul Bihor.

Titular: S.C. SPINE GREEN FV SRL – J2/1214/2017, CUI 30808971.

care prevede: desfasurarea activitatilor conform cod **CAEN 3511** – Productia de energie electrica

Documentația conține:

- Fisa de prezentare și declarație, întocmită conform Anexei nr. 2 din Ordinul nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Anunț public la Primăria Comunei Spinuș nr. 137/16.01.2019;
- Nota de constatare înregistrată la APM Bihor cu nr. 2774/07.02.2019, întocmită cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;
- Plan de amplasament și de încadrare în zonă;
- Dovada achitării tarifului de emitere autorizație, chitanța seria ALP nr. 1043003/17.01.2019.
- Decizie privind emiterea autorizației de mediu nr. 121 din 14.02.2019, emisă de APM Bihor.

Acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare emis de ORC Arad;
- Certificat constatator nr. 28882 din 15.10.2019, emis de Ministerul Justiției, Oficiul Național al Registrului Comerțului, privind declararea activităților desfășurate la punctul de lucru Spinuș;



- Licența pentru exploatarea comercială a capacităților de producere a energiei electrice nr. 1623/12.03.2014, eliberată la data de 20.12.2017, emisă de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- Decizia nr. 1877 din 20.12.2017 de modificare a Licenței nr. 1623/12.03.2014, emisă de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei;
- Anexa la Licența nr. 1623;
- Decizia nr. 788/02.04.2014 pentru acreditarea CEF Spinuș, emisă de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei.

Prezenta autorizatie se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- Titularul are obligația să respecte toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.
- Titularul autorizației de mediu va 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 actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).
- Titularul activității are obligația să notifice APM Bihor 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.
- Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului.
- Depozitarea selectivă/separată și temporară a deșeurilor se va face numai în spațiile/ containerele prevăzute, evitându-se formarea de stocuri.
- Se vor respecta și se vor reînnoi (actualiza) contractele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu.
- OUG nr. 195/2005 (actualizată) privind protecția mediului;
- OUG 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului;
- Ordinul 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 211/2011 (republicată) privind regimul deșeurilor.
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare și Decizia CE 955/2014.
- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- HG nr. 321/14.04.2005 (MO nr. 27.04.2005) privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588



a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002;

In 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 pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 1, al. 2 din OUG 75/2018).

Titularul activității 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, conform Ord. 1171/2018, privind aprobarea procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ - Parc Fotovoltaic

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

- Suprafața totală a amplasamentului, ocupată de parcul fotovoltaic este de 57.547 mp, și cuprinde un nr. de 11680 module de panouri fotovoltaice Risen, cu puterea nominală de 250 kW fiecare. Un nr. de 12 buc. invertoare Vacon de cu putere nominală de 250 kW/invertor, trei posturi de transformare (PTAb 1,2,3) de 0,4/20Kw -1.000 Kva. PTAAb-urile sunt conectate radial la un punct de conexiune PC 20kV.

- Linii electrice în cablu subteran de 20kV
- Linii electrice în cablu subteran 1 kV
- Un container de monitorizare.
- CEF Spinuș are o putere instalată a parcului 2,92 MW.

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

– energie solară transformată în energie electrică.

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

-Racordarea parcului se va face în LEA 20kV – Marghita - Oradea.

Nu se folosește apă. CEF Spinuș este automată și nu este deservită de personal permanent.

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

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

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

– energie electrică cca 3650 MW/h/an livrată în SEN.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588



6. Date referitoare la Centrala Termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati): -

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. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

În procesul tehnologic nu se folosește apă; nu rezultă ape uzate.

Titularul este obligat sa ia toate măsurile necesare pentru desfășurarea activității fără producerea de poluare și disconfort în zona.

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

Transformatoarele sunt amplasate in anvelope de beton pentru retinerea eventualelor scurgeri de ulei.

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

- Se vor respecta valorile limită aplicabile zonelor de locuit, așa cum sunt specificate în SR 10009/2017 – Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient, cu excepția teritoriilor protejate constituite ca urmare a aplicării prevederilor OM 119/2014 pentru aplicarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Unitatea are obligația respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu.

La solicitarea APM Bihor, se vor efectua determinări pe factori de mediu, la indicatorii solicitați.

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

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

Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capat declarați in fișă de prezentare.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1. Deșeuri produse (tipuri, compozitie, cantitati): -

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): -

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod stocare): -

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): -

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: -

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: -

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: -



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588



9. Modul de gospodărire a ambalajelor: -

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): -

2. Modul de gospodărire: -

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

4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- se va instrui personalul și se va asigura material absorbant pentru cazuri de poluări accidentale;

- se vor respecta normele PSI.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

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):-

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

Prezenta Autorizație de Mediu conține cinci pagini și s-a redactat în 3 exemplare, din care unul se înmânează titularului.

DIRECTOR EXECUTIV
Sanda Daniela MERCEA



Avizat: Șef Serviciu AAA
Timea MARE

Întocmit: Adela LÉGER



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

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

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588