



MINISTERUL MEDIULUI



Agencia Națională pentru Protecția Mediului Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 176 din 10.12.2018

Ca urmare cererii adresate de **S.C. ARSENIA SOLAR SRL**, cu sediul in judetul Bihor, Municipiul Oradea, str. Independenței, nr. 13, ap.14, tel: 0752/198486, inregistrata la APM Bihor cu numarul 12933/04.09.2018.

În urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în baza H.G 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a Hotărârii Guvernului 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(*actualizată*), privind protecția mediului si a Ord. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu(actualizat), se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru: PARC FOTOVOLTAIC

punct de lucru: Comuna Nojorid, Sat Les , nr.1/E, nr. cad. 53823,

Titular : de **S.C. ARSENIA SOLAR SRL – J5/1238/2012, CUI 30494224,**

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, intocmita de beneficiar.

- chitanta nr.ALP 1041908/04.09.2018 (tarif emitere autorizatie de mediu),
- Anunt public din 29.08.2018 publicat in Jurnalul Bihorean ,
- Extras CF nr.53823 Oradea-OCPI Bihor,
- Nota de constatare nr.14801/12.10.2018-APM Bihor,
- Decizia pentru emiterea autorizatiei de mediu nr. 738/18.10.2018-APM Bihor
- Plan de situatie, plan de incadrare in zona.

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

Certificat constatator nr. 63756/2018-ORC Bihor



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



Certificat de inregistrare nr. B 3357495/2016-ORC Bihor

Autorizația de mediu nr. 600/26.11.2013 – APM Bihor

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu:

- ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 75 din 19 iulie 2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor.
- Ordinul 1171 din 05.11.2018 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 74 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, , aprobată prin Legea nr. 265 / 2006 cu modificările și completările ulterioare ;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin LEGE nr. 166 din 12 iulie 2017 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor:
 - 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;
- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Titularul activității are obligația de a notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, cu efecte semnificative asupra mediului necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări de fond ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării (art. 15.2.a din OUG 195/2005 modificata de OUG 164/2008).

Prezenta autorizatie de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. I, alin. 2 din OUG nr.75/19.07.2018.

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.



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



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

In situatia modificarii actelor normative mentionate in prezenta autorizatie, aveti obligatia sa va supuneti prevederilor noilor acte normative intrate in vigoare, ce modifica, completeaza sau abroga actele vechi.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului revine titularului activității.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anulara acesteia, dupa caz.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

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

- Suprafața totala a amplasamentului este de 67.620 mp , pe care este amplasat un nr. de 11.980 module de panouri fotovoltaice cu puterea nominala de 250 W fiecare. Acestea sunt impartite in 3 grupuri , fiecare grup conectându-se la un PTA_b 0,32/20kV de 1000kVA.
- La PTA_{b1} si PTA_{b2} sunt conectate un nr. de 4000 panouri ,iar la PTA_{b 3} sunt conectate un nr. de 3980 panouri.
- Fiecare PTA_b 0,32/20kV de 1000kVA este echipat cu cate 4 invertoare de 250 W/fiecare.
- Linii electrice in cablu subteran de 20kV
- Linii electrice in cablu subteran 1 kV
- Tablouri electrice.
- Puterea instalata a parcului 2,995 MW

2.Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantitati:

– energie solara transformata in energie electrica.

3.Utilitati - apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

-Racordarea parcului se va face in LEA 20kV Oradea Sud – Salonta.

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

- captarea energiei solare cu panouri fotovoltaice si transformarea in energie electica prin intermediu echipamentelor existente in cadrul centralei , transferul energiei electrice in sistemul energetic national.

5.Produse si subproduse obtinute - cantitati, destinatie:

– energie electrica cca 3500 MW/h/an livrata in SEN

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



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



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: -

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

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

- Se va avea in vedere protejarea factorilor de mediu.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

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

- 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 deeurilor si masuri pentru protectia mediului: -

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

7. Monitorizarea gestiunii deeurilor :

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):



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



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. Sanda Daniela MERCEA**



**Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizaţii,
ing. Timea MARE**



**Consilier SAAA,
ing. Mădălina BOROS**



redactat în 3 ex.



AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA 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