



Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 13 din 25.01.2016

Ca urmare cererii adresate de **I.I. JURCUT FLOARE ELENA** cu sediul in jud. Bihor, comuna Rieni, sat Rieni, nr. 119, tel. 0723525434, înregistrată la sediul APM Bihor cu nr. 11747/04.09.2015.

In urma analizarii documentelor transmise si a verificarii amplasamentului in baza HG nr. 38/21 Ianuarie 2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia(*actualizata), a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului(*actualizata*) si a Ord. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu(actualizat) , se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: Instalație fabricat peleți – I.I. JURCUT FLOARE ELENA , CIF 34084308

punct de lucru: sat Rieni, nr. 111, județul Bihor

care prevede: desfasurarea activitatii de fabricare altor produse din lemn; fabricarea articolelor din plută, paie și alte materiale vegetale împletite, conform cod CAEN : REV 2: 1629(Rev. 1: 2052)- fabricare peleți;

Documentația conține:

Cerere privind emitere Autorizație de Mediu înregistrată la sediul APM Bihor cu nr. 11747/04.09.2015;

Fișa de prezentare și declarație elaborată de titular conform Ord 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;

Chitanta seria ALP nr. 1026752/04,09,2015(tarif autorizatie de mediu);

Anunț public la Primaria Comunei Rieni cu nr. 4205 din data de 03.09.2015;

Contract de comodat nr. 1 din 19.09.2015 incheiat cu, titularul de spatiu;

Contract de comodat de utilizare grup sanitar, încheiat cu SC Vutan Instalații SRL, titularul de spațiu, în data de 25.10.2015

Contract prestări servicii de salubritate încheiat cu SC RIENISAL SRL;

Plan de situație sc. 1:1000;

Plan de amplasament sc 1:500;

Nota de constatare nr. 14417/09.11.2015-APM Bihor;

Decizia nr. 687/12.11.2015 - APM Bihor;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat constatator nr. 464656/25.11.2015 – 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 înregistrare seria B nr. 2657672/2012 - ORC Bihor;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

Conform legislației în vigoare pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la APM Bihor cu minim 45 de zile înainte de data de expirare a valabilității autorizației o documentație tehnică întocmită conform Ord. nr. 1798/2007 al MMDD.

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 195/2005 modificată de OUG 164/2008).

Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României cu modificările și completările ulterioare;

Se vor respecta prevederile Legii nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de Mediu, cu modificările ulterioare;

Ordinul MS 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;

Se vor respecta prevederile Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;

Se vor respecta prevederile L. 249/2015 – privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;

HG nr. 321/14.04.2005 (MO nr. 27.04.2005) privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;

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 **25.01.2016** data eliberării, până la **24.01.2021**.

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ - Instalație fabricat peleți

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

Activitatea unității se desfășoară într-o hală betonată și acoperită în suprafață de 250mp unde se găsește amplasată instalația de fabricat peleți achiziționată pe fonduri europene și care este compusă din:

- **3x Moara cu ciocanele**, cu suflanta și ciclon, pentru paie, rumegus, lemn (diametru max.20 – 50mm) utilizate la producția de peleți din lemn sau peleți furajeri, produce rumegus (4 mm). Capacitate la materia primă lemn. La paie, cereale etc. capacitatea este cu mult mai mare. HaBa420/1, Capacitate 0.3—0.4t/h, 7.5KW;
- **1x Macinatoare pentru lemn gros** utilizate la producția de rumegus din lemn, produce rumegus de lemn (4 mm) HaBa110L, Cap. 0.4—0.5t/h, Gura alimentare 200x200mm, 11KW;



- **4x Transportatoare**, snecuri elicoidale pentru transportul de tarata, peleti, cereale, concentrate etc. HaBa2TS/2, 380V, 1,5 kw, diam. 140mm, lungime 2m, cap. 12-14t/h;
- **1x Uscator de rumegus** cu suflanta, soba pe lemn, ciclon, flux continuu, capacitate (umiditatea max 45% a rumegusului). Sursa de caldura este soba pe combustibil solid (resturi din procesarea lemnului, resturi peleti, etc). Este destinat uscarii rumegusului uniform rezultat din prelucrarea lemnului. HaBa6J, Capacitate 400-500 kg/h, 7,5KW;
- **2x Separator magnetic** pentru sortarea particulelor feromagnetice nedorite din materiale granulare. O solutie economica cu montaj usor in conducte sau guri de alimentare. Se utilizeaza pentru materiale cu o granulatie < 10 mm cu o buna curgere in productia de peleti si bricheti, recycling plastic, agricultura, morarit, panificatie etc. Separator magnetic 135mmX135mmX80mm;
- **1x Umidometru**, masoara max 60% umiditate la rumegus, lemn, etc. Aparat special de masurat umiditatea rumegus, lemn etc;
- **1x Presa profesionala peleti cu matrita ring** pentru productia de peleti pentru incalzit sau furaje concentrate. Materie prima paie, lucerna, iarba, resturi agricole, rumegus de lemn, cereale etc. Capacitate este valabila la utilizarea rumegusului de lemn, la resturi vegetale si furaje pentru animale creste capacitatea de productie cu 50-100% in functie de material. Presa Ring HaBaR300, 30KW cu panou electric, cap. 300-400kg/h.
- **1x Racitor peleti inclusiv sita vibratoare si aspirator industrial** pentru rumegus. HaBa50RP; 380V; 3 kw; capacitate 500 - 700kg/h
- **1x Transportatoare banda** pentru transportul de paie, lemn, rumegus, peleti, cereale, concentrate etc HaBa5TB, 380V, 0,37kW, latime 0,42m, lungime 5m, viteza cca. 0,6m/s,
- **1x Statia de ambalat la saci**, control microcalculator pentru cântărire, pentru a regla banda transportatoare și echipamentele de cusut sau lipit. Ambaleaza la saci de plastic peleti, granule, amestecuri concentrate, materiale pulverizate. HABALP, 220V, 0,1KW, capacitate 500-800 saci/h la saci de 10-50kg;
- **1x Tambur rotativ perforat** 0.36 kw cu banda transport 5 m
- **1x toicator de paie** pentru baloti mici 7.50kw
- **1x Aspiratoare industriale** pentru a trage rumeguș, aer, fum, praf, gaz, etc cu filtru textil si sac de colectare. HaBaFT300F, 380V, 2,2KW, 55x145x198cm, gura aspirator 15cm sau 3 x 10cm, filtru textil, saci 2 x 150l, capacitate aspirare 3900 m³/h.;
- **1x generator de curent** 85 kw

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

Cantitatea de materie primă utilizată poate fi: rumeguș, paie sau crengi tocate ~ 200 to/lună, depozitate în hală acoperită până la prelucrare;

Capacitatea maximă a instalației este de 500kg/h.

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

Apa potabilă este asigurată la flacoane din comerț.



Apele pluviale de pe platformă din fața incintei, se scurg în mod natural în rețeaua hidrografică locală. Nu sunt ape uzate tehnologice. Energia termică este asigurată de uscătorul de rumeguș cu funcționare pe combustibil solid (rumeguș).

Energia electrică: de la rețeaua locală;

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

Fazele procesului tehnologic: aprovizionare materie primă - tocare - malaxare - compresie (temperatura înaltă) - racire pe canal - taiere - ambalare;

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:

Cantitatea lunară de peleți este de max. 128 to (500 kg/h), destinate comercializării.

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

Uscător tip HaBa6J, Capacitate 400-500 kg/h, 7,5 KW - funcționează cu combustibil solid (rumeguș și lemn).

7. Alte date specifice activității: -;

8. Program de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile pe săptămână, 260 zile pe an.

H. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):

Ciclone metalice de recuperare praf, alcătuite din mai multe filtre textile.

Grupurile sanitare sunt asigurate de către titularul de spațiu în baza acordului încheiat.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și periodic sunt evacuate de către societăți autorizate;

Se vor respecta prevederile HG nr. 856 /2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și Legii nr. 211 /2011 - privind gestiunea deșeurilor.

Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 - privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții

Nivelul maxim al zgomotului produs se va încadra în limitele admise de STAS 10009/88 și Ordin. nr. 119/2014, respectiv 55 dB(A) curba Cz 50 între orele 6-22 și cu 10 dB mai coborât între orele 22 - 6;

- încărcările apelor uzate pluviale evacuate în rețeaua hidrografică locală nu vor depăși limitele admise prin NTPA 001/2005;

- Concentrația maximă a noxelor în aer (imisii), se vor încadra în condițiile impuse de STAS 12574/87, respectiv pulberi sedimentabile 17 mg/mp/lună și Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

- Noxele emise în atmosferă provenite de la cazanul cu combustibil solid lemn, se vor încadra în prevederile Ord. 462/1993 respectiv pulberi = 100 mg/Nmc, monoxid de carbon CO = 250 mg/Nmc; oxizi de sulf SO_x = 2000 mg/Nmc, oxizi de azot NO_x = 500 mg/Nmc; și Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.



III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

La solicitarea A.P.M. Bihor se vor efectua determinări pe factori de mediu la indicatorii de calitate specificați;

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

- se va raporta la APM Bihor, la Compartimentul GDSCP, evidența gestiunii deșeurilor generate conform HG nr. 856 / 2002, cu **frecvență anuală, pana la 01.02.**, pentru anul anterior;

- **anual** –se raporta gestiunea ambalajelor până la data de 15.01.anul curent pentru anul anterior;

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

Orice eveniment asimilabil unei poluari accidentale se va anunța imediat APM Bihor

Orice eveniment care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

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

- deșeuri municipale amestecate (20.03.01) ~ 0,5 mc/lună;

- ambalaje din lemn(paleți) deteriorate (15 01 03) ~ 10kg/lună;

- deșeuri de rumeguș, talaș aschii, resturi de scândură și furnir altele decât cele prevăzute la 03 01 04* cod 03 01 05 ~300 kg/lună;

- deșeuri de ambalaje din material plastic(saci) cod 15 01 02 ~ 5kg/luna;

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

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

- deseuri municipale amestecate (20.03.01) ~ 0,5 mc/an, europubele;

- ambalaje din lemn(paleți) deteriorate (15 01 03) ~ 10kg/luna, pe platforma betonata;

- deșeuri de rumeguș, talas aschii, resturi de scândură și furnir altele decât cele prevazute la 03 01 04* cod 03 01 05 ~ 300 kg/lună, în container ;

- deșeuri de ambalaje din material plastic(saci) cod 15 01 02 ~ 5kg/lună, în spațiu închis până la livrare către societățile autorizate ;

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

- ambalaje din lemn(paleți) deteriorate (15 01 03) ~ 10kg/lună;

- deșeuri de rumeguș, talaș așchii, resturi de scândură și furnir altele decât cele prevăzute la 03 01 04* cod 03 01 05 ~ 300 kg/lună;

Valorificate ca si combustibilul solid la instalatia de uscat.

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

- Se vor respecta prevederile HG 1061/2008-privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei

6.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

-deseurile menajere provenite din activitatea zilnica a unitatii sunt colectate în europubele și

transportate de către firme specializate autorizate pe baza contractelor încheiate cu titularul de spațiu ;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 /2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și Legii nr. 211 /2011 privind gestiunea deșeurilor;

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

Ambalajele folosite sunt saci polietilenă pentru ambalarea brichetelor ~ 1500 saci/lună;

Ambalajele rezultate sunt paletți de lemn care se refolosesc ~ 5 buc/lună;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor:

Se vor respecta prevederile Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;

Se vor respecta prevederile L.249/2015 – privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțe și preparate 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: ;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și 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), evidente, rapoarte: --

“Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Bihor.”

« UNITATEA BENEFICIARULUI SE CONFORMEAZĂ LEGISLAȚIEI UNIUNII EUROPENE PRIVIND PROTECȚIA MEDIULUI »

DIRECTOR EXECUTIV

Ing. Sanda MERCEA



ȘEF SAAA

ing. Timea MARE

Intocmit SAAA:

ing. Alina PODILĂ

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