



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 102 din 05. 06. 2012

Revizuită la data de 03. 03. 2017

Revizuită la data de 09. 09. 2020

Ca urmare a cererii adresate de S.C. RAFICON TRADE S.R.L., cu sediul în mun. Buzău, Aleea Industriilor, nr. 2, jud. Buzău, înregistrată la nr. 11743 din 08.11.2016 și cu nr. 3722 din 05.03.2020 – solicitare de revizuire, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, a ședinței Comitetului Intern de Analiză din 01.09.2020 din cadrul A.P.M. Buzău, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: S.C. RAFICON TRADE S.R.L. cu sediul secundar în mun. Buzău, Aleea Industriilor, nr. 2, jud. Buzău care prevede desfășurarea următoarelor activități ( conform cod CAEN ):

- 1621- fabricarea de furnire și a panourilor de lemn,
- 2222 - fabricarea articolelor de ambalaj din material,
- 3832 - recuperarea materialelor reciclabile sortate,
- 4677- comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor (fără colectare și dezmembrare vehicule scoase din uz);

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație - elaborată de beneficiar
- plan de încadrare în zonă; plan de situație
- raportare privind cantitățile de deșeuri generate/valorificate/eliminate și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- certificat de înregistrare CUI - 14293563 și certificat constatator - ORC Buzău
- autorizație de mediu nr. 102 din 05.06.2012 – APM Buzău
- contract nr. 2/2009 - închiriere spațiu și act adițional nr. 1/2012 ( extindere spațiu și furnizare gaze naturale - contract nr. 3005680729/2011 – S. C. GDF SUEZ Energy România S.A.) cu SC M PACK SRL Buzău
- contract nr. 1/2012 – furnizare energie electrică – SC ECOGEN ENERGY SA Buzău
- contract nr. 1258/2010 - colectare deșeuri menajere – SC RER ECOLOGIC SERVICE SA Buzău
- contract nr. 30073/2008 - alimentare cu apă și canalizare - SC COMPANIA DE APĂ SA BUZĂU
- contract din data de 29.07.2011 – preluare deșeuri din mase plastice, hârtie, carton – SC LILIMAR PLASTICS SRL Buzău
- contract nr. 11547/2009 – vânzare-cumpărare deșeuri polipropilenă – SC ROMTEXTIL SRL Constanța



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- contract nr. 1934/2017 - preluare, transport și eliminare/valorificare deșeurilor periculoase – SC RIAN CONSULT SRL Zărnești
- contract nr. 35/2016 – prestări servicii de întreținere și reparații autovehicule (inclusiv preluare uleiuri uzate) – SC MONDO CONFEX SRL Buzău
- contract nr. J/742/2016 – procesare deșeurilor polipropilenă pentru obținere produs regranulat– SC ROMCARBON SA Buzău
- contract vânzare-cumpărare spațiu, cu încheiere de autentificare nr. 2941/2014 –SPN CONSILIUM București
- contract vânzare-cumpărare spațiu, cu încheiere de autentificare nr. 1224/2008 –BNP Nicoară E.

**și următoarele documente care au stat la baza emiterii autorizației de mediu revizuite în 09.09.2020:**

- Fisa de prezentare, elaborată de beneficiar, Autorizație de mediu nr. 102/05.06.2012, rev la 03.03.2017 – original
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă, fise de securitate, Certificat de înregistrare fiscală,
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 30001007/DF/01.10.2019;
- Adeverința nr. 150538/16.03.2020 de reconfirmare a înscrierii în Registrul operatorilor economici autorizați care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor (operator economic cu nr. 0661), emisă de Direcția Politici Industriale și Competitivitate;

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- STAS 10009/1988 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Ordinul nr. 1422/2016 pentru aprobarea Procedurii de înscriere la Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri a operatorilor economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;



2  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Ord. nr. 462/1993 al MAPPM- pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanți atmosferici, produși de surse staționare;
  - STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate;
  - Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
  - OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
  - Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
  - Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
  - Ordin nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
  - HG nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere, etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău, acționându-se pentru limitarea și remedierea poluării produse.
3. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.
4. Substanțele periculoase se vor depozita și utiliza în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Se vor asigura condițiile de protecția mediului la transportul, manipularea, depozitarea și utilizarea acestora.
5. Întreținerea și dezvoltarea spațiilor verzi și a unor perdele de protecție vegetală adecvată zonei, în incintă și perimetral acesteia.
6. Operațiile de reparare-întreținere ale mijloacelor de transport din dotare se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.
7. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are obligația:
- să ia toate măsurile ca deșeurile colectate, precum și cele generate să fie transportate numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare/valorificare/eliminare, după caz;
  - să asigure evidența cronologică 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 și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora; evidența se păstrează cel puțin 3 ani;
  - să asigure colectarea separată a deșeurilor, în cazul în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, economic și al protecției mediului și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
  - să supună unei operațiuni de eliminare deșeurile care nu au fost/nu pot fi valorificate;
  - să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
  - să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate și care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
  - să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor, în momentul achiziției;
  - să realizeze valorificarea deșeurilor fără a pune în pericol mediul și sănătatea populației și să ia toate măsurile ca managementul deșeurilor să se realizeze cu respectarea ierarhiei deșeurilor



3  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



(prevenirea generării de deșeuri, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică și în ultimul rând eliminarea).

- să nu abandoneze și/sau elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop;  
- să realizeze înscrierea în Registrul operatorilor economici autorizați care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, potrivit prevederilor Ordinului ministrului Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri;

- să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală și să se asigure că pe durata efectuării acestor operațiuni, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008.

- Conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin unități autorizate. Deșeurile provenite din desfășurarea activității, care nu se pot valorifica prin reciclare, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe baza de contract. Totodată, aveți obligația: - să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea mediului, să evite formarea de stocuri de deșeuri care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației, să adopte cele mai bune tehnici disponibile în vederea valorificării deșeurilor; - să asigurați colectarea separată, sortarea și predarea spre valorificare sau eliminare, după caz, a deșeurilor rezultate din lucrări de construcții și desființări, astfel încât, pentru deșeurile nepericuloase (cu excepția pamântului și pietrelor, încadrate la codul 17 05 04) să se asigure atingerea un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv prin operațiuni de umplere/rambleiere, de minim 70% începând cu anul 2020.

10. Titularul are obligația prezentării la APM Buzău, a notificării privind folosirea de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili, conform prevederilor Ordinului nr. 859/2005 și a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, în cazul atingerii valorilor prag pentru consumul de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili (cantitate > 15 t/an, conform anexei nr. 7, partea a 2-a, pct. 3).

**Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.**

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

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform prevederilor art. I, alin. 21 din Legea nr. 219/2019).**

**Nerespectarea prevederilor prezentei Autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.**

**Motivul revizuirii:** dotarea punctului de lucru cu regranulator (1 buc) și laminator (1 buc), cât și modificarea legislației privind valabilitatea actului de reglementare prin introducerea obligației de solicitare a aplicării vizei anuale a autorizației de mediu.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



**Obligații ale titularului autorizației de mediu:**

- **Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maxim 90 de zile și cu minim 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care fost emisă autorizația de mediu, iar în cazul autorizației revizuite, cu minim 60 de zile de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială (conform prevederilor art. 5, alin (4) al Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);**
- 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 modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin. 2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși 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, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

**Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia** (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

**Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite** (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

**Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului** (conform art. 14, alin 2 al



5  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

### I. Activitatea autorizată

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

2 hale de producție cu S1= 2000 mp și S2= 1900 mp, care cuprind:

- spațiu de producție fir și țesătură S= 900 mp
- spațiu de producție articole de ambalaj S= 620 mp
- spațiu de producție furnire de lemn S= 600 mp
- depozit de materiale și produse finite S= 1580 mp
- birouri, vestiar, grup sanitar, sală de mese, magazine substanțe periculoase, S totală= 200 mp
- Șopron betonat (530 mp) compartimentat astfel: regranulator RECOSTARU65 cu capacitate de 150 t/luna, ce folosește ca materie deșeu tehnologic din propria activitate (fir PP, țesatura PP, saci PE și saci big bags), obținându-se granule recilate de PP și PE, activitatea de recondiționare și valorificare a sacilor big bags și a deșeurilor de ambalaj din polietilena din propria activitate desfășurându-se pe o suprafață de S= 230 mp; parcare auto și spațiu manipulare-încărcare S= 300 mp

- Utilaje, instalații:

Pentru activitatea de producție articole de ambalaj:

a) producția de fir și țesătură: extruder polipropilenă tras fire – 1 buc; bobinator cu 150 posturi pentru fir – 1 buc; bobinator cu 30 posturi bobinare încrucișată; războaie de țesut cu 6 suveici – 14 buc; războaie de țesut cu 8 suveici – 2 buc; tuburi de aluminiu pentru fir-bobinator, războaie – 35 000 buc; răcitor pentru extruder – 1 buc; compresor cu dezumidificator și stocare – 1 buc;

- laminarea țesaturilor obținute: extruder tip LAMITEC Lx cu capacitate 300 t/luna (1 buc.) ce folosește ca materie primă granule virgine din PP și PE; elementele componente ale liniei de laminare LAMITEC LX sunt :

- ✓ Unitate de derulare cu două posturi ;
- ✓ Unitate de laminare cu rola de racire și cuptor de aer cald ;
- ✓ Tratament Corona ;(în vederea imprimării)
- ✓ Sistem de reciclare bandă marginală(cutie depozitare+moara tocat și reintroducere în procesul de producție) ;
- ✓ Stație de rolare ;
- ✓ Dozator volumetric(granule=1 ,aditivi=2) ;
- ✓ Extruder laminare ;
- ✓ Matrita ;
- ✓ Macara ;
- ✓ 10.Unitate racire 3HM180ST (CAPACITATE 500 L) ;

b) producția de containere big bags: - mese de tăiat pentru materiale – 2 buc; mașini de cusut electrice de tip industrial – 20 buc; presă hidraulică pentru ambalarea produselor; lize mecanice – 3 buc; cărucioare pentru transport materiale – 10 buc; mașină debitat automată – 1 buc; sudeză saci mici – 1 buc; mașină de imprimat cu 4 culori – 1 buc.

Pentru activitatea de pregătire pentru reutilizare/valorificare saci big bags:

- Regranulator RECOSTAR U65 (1 buc) pentru obținerea granulelor recilate de PP care vor fi refolosite în procesul de obținere al firului de PP; regranulatorul se compune din:
  - ✓ 1.bandă transportoare cu detector de metale;
  - ✓ 2.tocator ;
  - ✓ 3.extruder -preia materialul tocat ,il incalzeste și il filtreaza ,apoi este împins prin matrita în unitatea de peletizare;
  - ✓ 4 unitate de peletizare;
  - ✓ 5.centrifuga uscarea produs;



6  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- ✓ 6. stația de stocare și ambalare;
- ✓ 7. unitate racire HGS75CS, CAPACITATE 210 L.
  - presă hidraulică pentru ambalarea produselor; mașină de vacuumat saci big bags;
  - compresor aer; cântar electronic de 500 kg

Pentru activitatea de producție furnire de lemn:

1. linie mărunțire și uscare material lemnos, compusă din:

- pretocător cu bandă de alimentare
- sistem de separare și colectare a prafului ( ciclone, ventilator, sistem de colectare a prafului în saci )
- tocător cu sistem de alimentare și dozaj
- sistem de separare și colectare a prafului ( ciclone, ventilator, sistem de colectare a prafului în saci, alimentator )
- sistem uscător compus din arzător de gaz, ventilator, dozator și turn uscător
- sistem de separare și colectare a prafului ( ciclone, ventilator, sistem de colectare a prafului în saci )
- sistem de separare și colectare a prafului ( turn uscător, ciclone, ventilator, sistem de colectare a prafului în saci )
- tubulatură cu sisteme de etanșare ( sasuri )
- panou de control

2. linie de extrudare, compusă din:

- stație de alimentare a extruderului din Big Bag incluzând sistemul de alimentare a extruderului care constă din transportator cu melc pentru fibrele lemnoase și transportatori cu pompe de vacuum pentru granulele de polipropilenă și aditivi master-batch sub formă granulară
- sistem gravimetric de dozaj a materiei prime
- extruder cu melci bimetalici
- matriță profil propriu-zis cu plăcuțe de calibrare
- matriță profil structură subterană de montaj cu plăcuțe de calibrare
- matriță profil margine de exterior cu plăcuțe de calibrare
- matriță profil margine de interior cu plăcuțe de calibrare
- tanc de răcire cu spray
- bandă de transport
- fierăstrău cu sistem de extracție
- masă de stocare
- mașină de periere

- Mijloace de transport auto: - autoutilitară – 2 buc.

- Mijloc de transport intern și încărcare-descărcare: - motostivuitoare

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Materii prime, auxiliare	mod de ambalare	depozitare	cantități
- granule virgine PP, PE	- saci plastic	- depozit	- 200 t/lună
- regranulat PP	- huse	- spațiu amenajat	- 10 t/an
- carbonat de calciu	- saci plastic	- depozit	- 8 t/lună
- stabilizator UV	- saci plastic	- depozit	- 4 t/lună
- vopsea flexografică	- recipiente metalice	- magazie	- 0,02 t/lună
- solvent	- recipiente metalice	- magazie	- 0,02 t/lună
- chingă PP	- folie PE	- depozit	- 3 t/lună
- ață PP	- cutii carton	- depozit	- 0,5 t/lună
- peleți rășinoase	- saci big-bags	- depozit	- 50 t/lună



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- aditivi	- saci plastic	- depozit	- 0,5 t/lună
- peleti rasinoase	- saci big bags	- depozit	- 0,5 t/lună
- ulei hidraulic	- bidoane plastic	- magazie	- 5 l/an
- ulei mecanisme fine	- bidoane plastic	- magazie	- 10 l/lună
- ulei transmisie	- bidoane plastic	- magazie	- 80 l/an
- ulei termic	- butoi metalic	- magazie	- 85 l/an

Ambalaje pentru ambalarea produsului finit: - paleți de lemn – 100 buc./lună

Carburanți (alimentare de la stații de distribuție carburanți):- motorină - 400 l/lună

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

- alimentare cu apă: - rețeaua municipală

- consum mediu: - apă tehnologică ( pentru răcire, cu recirculare ) – 2 mc/zi

- apă potabilă și menajeră – 250 mc/lună

- evacuare ape uzate – canalizarea municipală

- energie electrică – rețeaua SC ECOGEN ENERGY SA

- energie termică: - 4 microcentrale termice proprii

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

- activitatea de producție articole de ambalaj: - aprovizionarea cu materie primă și materiale auxiliare; alimentarea instalației de extrudare cu materia primă; extrudarea firului etirat din polipropilenă; bobinarea firului etirat de PP; țeserea firelor etirate de PP; croirea corpului de sac prin debitarea materialului pe masa de tăiat; imprimarea țesăturii cu ajutorul mașinii de imprimat; coaserea părților componente ale sacului; controlul de calitate al produsului; ambalarea sacilor în baloți și pe paleți; distribuirea produselor la beneficiari;

- activitatea de reconditionare și valorificare a deșeurilor de saci big bags și a deșeurilor de ambalaj din polietilena rezultate din propria activitate (saci PE), deșeu tehnologic propriu (fir PP și țesatura PP): în procesul de fabricație a firului și țesăturii de polipropilena rezultă deșuri de fir și de țesatura care împreună cu ambalajele de la granulele de PP, PE și aditivi folosiți se reciclează cu ajutorul RECOSTAR U65 obținându-se granule reciclate de PP și PE, care vor fi refolosite în procesul de obținere al firului de PP, iar o parte va fi comercializată;

- activitatea de laminare a țesăturilor obținute: - țesatura obținută de pe războaie va fi procesată prin laminare pentru diverse aplicații în vederea confecționării sacilor big bags. Această operațiune se execută cu ajutorul extruderului tip LAMITEC LX care face posibilă aplicarea pe țesatura de polipropilena a unui strat de 0.25-0.30 mm de film de polietilena. Acest procedeu asigură impermeabilizarea țesăturii. Procesul de extrudare se realizează prin încălzirea țesăturii și trecerea ei prin unitatea de laminare cu rol de răcire și apoi stabilizarea în cuptorul cu aer cald. În unitatea de laminare se topește granula de polietilena și cu ajutorul matritei se aplică uniform pe țesatura stratul de laminare.

- activitatea de producție furnire de lemn: - aprovizionarea cu materie primă și materiale auxiliare; procesare peleti de lemn și deșuri de ambalaj din lemn generate în societate (tocare, mărunțire, uscarea); extrudarea propriu-zisă: amestecarea rumegușului procesat cu polipropilenă și aditivi, omogenizare, încălzire, topire, matrițare, răcire; debitare; periere suprafață; stocare; ambalare pe paleți; distribuirea produselor la beneficiari

- prelucrare - dezmembrare deșuri de ambalaje de lemn (paleți deteriorați) rezultate de la aprovizionarea cu materii prime pentru uz propriu: - cântărire; sortare; depozitare; măcinare-obținere rumeguș; introducere în fluxul tehnologic

- ambalaje din mase plastice furnizate de clienții proprii (sac big bags din polipropilenă deteriorate)

- sortare; depozitare; curățirea la interior a sacilor pe mașina de vaccumat; o parte se remediază prin operații de peticire, coasere, înlocuire elemente uzate, după care se comercializează la terți, ca



8  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





ambalaje recondiționate (deșeuri) pentru materiale industriale; deșeurile de ambalaje din PP care nu pot fi recondiționate se livrează către alte societăți autorizate pentru valorificarea deșeurilor.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

**Produse obținute:**

- tesatura polipropilena -200 tone/luna (20t consum propriu-180 t in vederea comercializarii)
- sac big bags din granula virgina ~20000 buc/luna
- profile compozite ~15000 ml/luna~45 tone/luna.
- saci big bags reutilizabili (deseu material plastic reconditionat) -din reconditionare- 3.5 t/luna;
- regranulat din PE,PP
- rumegus din lemn -din paletii reciclati -aproximativ 500 kg/luna folosit ca materie prima in procesul de fabricatie al lemnului compozit.
- pentru activitatea de fabricare a firului si a tesaturii din polipropilena in timpul procesului tehnologic rezulta deseuri din polipropilena care sunt prelucrate cu ajutorul masinii de tocat si reintroduse in procesul de fabricatie .
- pentru activitatea de fabricare saci big bags din polipropilena ,in timpul procesului tehnologic rezulta deseuri de polipropilena si carton de la debitarea tesaturii si din ambalajele materiilor prime in cantitate aproximativa de 800-900 kg/luna.
- din activitatea de extrudare a lemnului nu rezulta deseuri,intreaga cantitate de materii prime fiind transformata in produs finit.
- ambalajele de transport al peletilor fiind reutilizabili se retrimite la producatorul de peleti.
- ambalajele de la granulele de polipropilena sunt recuperati si introdusi pe linia de reciclare.
- ambalaje folosite pentru livrarea produselor finite ;paleti din lemn achizitionati in acest sens in cantitate de 100 buc /luna.

**Destinație: piața internă și externă**

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

- 4 microcentrale termice cu tiraj forțat, tip Immergas, cu P= 24 Kw, fiecare combustibil: gaze naturale; - consum mediu: 5200 mc/an
- arzător uscător material lemnos, tip WG 30/1 C ZM-LN, cu P= 30 Kw combustibil: gaze naturale; - consum mediu: 5000 mc/an

7. Alte date specifice activității: -----

8. Programul de funcționare: - 24 ore/zi; 7 zile/săptămână; 330 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):

- Apă: - sistem de canalizare interioară pentru evacuare ape uzate menajere în colectorul stradal
- Aer: - 4 coșuri de evacuare cu D=0,1 m - noxe microcentrale termice cu tiraj forțat
- coș de evacuare cu D=0,15 m și H= 8,5 m - noxe uscător material lemnos
- instalație de aspirație prevăzută cu ciclon de separare, tubulatură metalică, sac big bags pentru rumegușului procesat, sistem de filtrare format din 16 filtre de pânză și buncăr de colectare pulberi provenite de la operația de pretocare material lemnos, cu evacuarea aerului în incinta halei.
- instalație de aspirare prevăzută cu ciclon de separare, tubulatură metalică, sac big bags pentru colectare rumegușului procesat, sistem de filtrare format din 24 filtre de pânză și buncăr de colectare pulberi provenite de la operația de tocare material lemnos, cu evacuarea aerului în incinta halei .
- instalație de aspirație, filtrare ( 2 saci din pânză ) și colectare în 2 saci de polipropilenă, pulberi provenite de la operația de periere profile, cu evacuarea aerului în incinta halei



9  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- instalație de aspirație, filtrare ( sac din pânză ) și colectare în sac de polietilenă, pulberi provenite de la operația de debitare profile, cu evacuarea aerului în incinta halei
- hotă de absorție și coș evacuare cu H= 7 m și D= 0,3 m – evacuare vapori de solvenți organici de la mașina de imprimare
- 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
  - Sol: - pubele - colectare deșeurii menajere, preluate de operatorul serviciului de salubritate
  - spații amenajate – colectare selectivă deșeurii generate și colectate
  - spațiu amenajat – depozitare substanțe periculoase
- 3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:
  - Apă: - Indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate în canalizare se vor încadra în limitele admise de NTPA nr. 002/2002.
  - Aer – La emisie:
    - Noxele evacuate în atmosferă prin arderea gazelor naturale la microcentralele termice și uscătorul de material lemnos se vor încadra în limitele Ord. nr. 462/1993 al MAPPM, astfel:
      - VLE pulberi  $\leq 5 \text{ mg/Nm}^3$
      - VLE CO  $\leq 100 \text{ mg/Nm}^3$
      - VLE SO<sub>x</sub>  $\leq 35 \text{ mg/Nm}^3$
      - VLE NO<sub>x</sub>  $\leq 350 \text{ mg/Nm}^3$
  - Mărimi de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%
  - alți poluanți se admit conform valorilor din Ord.nr. 462/1993.
  - Emisiile sub formă de vapori ( compuși organici volatili – COV ) de la mașina de imprimare, nu trebuie să depășească  $100 \text{ mg/m}^3$ , pentru un debit masic  $Q \geq 2,0 \text{ kg/h}$ ;
  - Zgomote și vibrații - se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/1988 și 12025/2/81; nivelul de zgomot la limita zonei funcționale, nu va depăși valoarea de 65 dB(A), pe curba de zgomot Cz 60 dB.

### III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: -----
2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:
  - 2.1- Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, sub forma formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu ); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;
  - 2.2 - Raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate; frecvența: semestrial și anual; termen: data de 10 a lunii următoare încheierii fiecărui semestru, respectiv, până la 31 mai a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;
  - 2.3 - Raport privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje; frecvența: anual; termen: până la 25 februarie a anului următor celui de raportare sau la solicitarea A.P.M.;

#### Notă:

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.
- la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte.

### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor



10  
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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

- deșeuri menajere	- cod 20 03 01	- 50 mc/an
- deșeuri tehnologice PP	- cod 07 02 13	- 0,7 t/lună
- deșeuri ambalaje hârtie-carton	- cod 15 01 01	- 50 kg/lună
- deșeuri ambalaje mase plastice	- cod 15 01 02	- 200 kg/lună
- deșeuri ambalaje lemn	- cod 15 01 03	- 500 kg/lună
- deșeuri metalice	- cod 19 12 02	- 0,5 kg/lună
(cuie dezmembrare paleți lemn)		
- uleiuri uzate	- cod 13 01; 13 02; 13 03	- 100 l/an
- deșeuri ambalaje metalice	- cod 15 01 10*	- 10 kg/an
contaminate cu substanțe periculoase		
- deșeuri ambalaje mase plastice	- cod 15 01 10*	- 10 kg/an
contaminate cu substanțe periculoase		
- pulberi lemn (de la pretocare/tocare)	- cod 03 01 05	- 20 kg/lună
- pulberi material compozit	- cod 03 01 05	- 20 kg/lună
(de la periere/debitare)		

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

- deșeuri ambalaje mase plastice (saci big bags)	- 15 01 02	- 4 t/lună
(containere flexibile-saci deteriorați)		

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

- deșeuri menajere	- pubele
- deșeuri tehnologice PP	- spațiu amenajat, betonat, acoperit
- deșeuri ambalaje hârtie-carton	- spațiu amenajat, betonat, acoperit
- deșeuri ambalaje mase plastice	- spațiu amenajat, betonat, acoperit
- deșeuri ambalaje lemn	- spațiu amenajat, betonat, acoperit
- uleiuri uzate	- magazie
- deșeuri ambalaje mase plastice	- magazie
contaminate cu substanțe periculoase	
- deșeuri ambalaje metalice	- magazie
contaminate cu substanțe periculoase	
- pulberi lemn	- saci plastic
- pulberi material compozit	- saci plastic
- deșeuri metalice	- recipient metalic, magazie
- deșeuri ambalaje mase plastice	- hală metalică
(containere-saci deteriorați)	

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

4.1. Deșeurile de ambalaje din mase plastice rezultate din propria activitate (saci din PP deteriorați, cod 15 01 02), aprox. 4 t/lună, sunt valorificate prin operațiunea R3: sortare, pentru identificarea sacilor care pot fi recondiționați; curățire la interior a sacilor pe mașina de vaccumat; pregătite pentru reutilizare / recondiționare prin operații de petecire, coasere, înlocuire elemente uzate, urmată de comercializare la terți, ca ambalaje recondiționate cod 15 01 02, ce vor fi utilizate pentru ambalarea deșeurilor și/sau materialelor industriale (exclusiv industria alimentară) - aprox. 3,5 t/lună; deșeurile de ambalaje care nu pot fi recondiționate se stochează și livrează către alte societăți autorizate pentru valorificarea deșeurilor - aprox. 0,5 t/lună.

4.2. Deșeurile de ambalaje din lemn rezultate din propria activitate (paleți deteriorați, cod 15 01 03), rezultate de la materiile prime/auxiliare aprovizionate pentru uz propriu, aprox. 0,5 t/lună, sunt valorificate prin operațiunea R3: dezmembrare; cântărire; sortare; măcinare pentru obținerea rumegușului; introducere în fluxul tehnologic de producere a furnirelor de lemn.



11  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



4.3 Deșeurile de pulberi din lemn rezultate din instalațiile de reținere aferente fluxului de producere a furnirelor (cod 03 01 05)- aprox. 20 kg/lună, sunt valorificate intern prin operațiunea R3: reintroducere în fluxul tehnologic de producere a furnirelor de lemn.

4.4 Deșeurile de pulberi din materiale compozite rezultate din instalația de reținere aferentă operației de periere profile compozite (cod 03 01 05) - aprox. 20 kg/lună, sunt valorificate intern prin operațiunea R3: reintroducere în fluxul tehnologic de producere a profilelor compozite.

4.5. Următoarele tipuri de deșeuri generate sunt predate altor operatori autorizați pentru valorificare materială sau energetică, după caz: deșeuri tehnologice PP, deșeuri ambalaje din hârtie-carton, deșeuri metalice de la dezmembrarea paleților din lemn, uleiuri uzate, deșeuri ambalaje mase plastice provenite de la aprovizionarea cu materii prime, deșeuri de ambalaje metalice contaminate cu substanțe periculoase.

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

- transportul deșeurilor menajere se realizează, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate.

- transportul deșeurilor se va efectua obligatoriu doar prin operatori de transport autorizați, cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de aprobare transport deșeuri și a formularelor de expediție-transport pentru deșeurile periculoase, respectiv a formularelor de încărcare-descărcare pentru deșeurile nepericuloase.

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

Deșeurile municipale și asimilabile rezultate din activitățile desfășurate sunt eliminate prin operatorul serviciului de salubritate, în baza contractului încheiat.

Deșeurile de ambalaje de mase plastice contaminate cu substanțe periculoase sunt eliminate prin incinerare în instalații autorizate, conform contractului încheiat.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Se va ține evidența gestiunii deșeurilor generate din activitățile proprii, conform prevederilor actelor normative în vigoare, inclusiv pentru cele rezultate accidental din activitatea desfășurată.

- Se va încadra fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută de Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.

- Se va ține evidența cantităților de deșeuri colectate/tratate/eliminate (pentru fiecare tip de deșeu, conform codului alocat de generator), pe baza căreia se va realiza raportarea anuală privind deșeurile colectate/tratate/eliminate, după caz.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- ambalaje produse:

- containere flexibile din polipropilenă noi ~ 20000 buc./lună ~ 35 t/lună;

- containere flexibile din polipropilenă noi pentru uz industrial, obținute din regranulat PP~10 t/an;

- ambalaje achiziționate: - paleți de lemn – 100 buc./lună

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- ambalajele produse și achiziționate sunt comercializate pe piața internă și externă

- ambalajele deteriorate, capătă regim de deșeuri, respectându-se regimul de gestionare.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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



12  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- ulei hidraulic - fraze de risc: R50/53 - 5 l/an
- ulei mecanisme fine - fraze de risc: R22; R23/24; R34; R43; R48/20; R38; R50/53 - 10 l/lună
- ulei transmisie - fraze de risc: R50/53 - 80 l/an
- ulei termic - fraze de risc: R38; R50/53 - 85 l/an
- vopsea flexografică - fraze de pericol: H225; H226; H336; H319 - 0,02 t/lună
- solvent - fraze de risc: R11; R36; R66; R67 - 0,02 t/lună

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: - ambalaje originale ale producătorului:
  - bidoane plastic ( ulei mecanisme fine, ulei transmisie, ulei hidraulic )
  - butoi metalic ( ulei termic )
  - recipiente metalici ( vopsea flexografică, solvent )
- transport: - auto, prin societăți autorizate
- depozitare: - spații amenajate
- folosire/comercializare:
  - uleiurile - utilizate la funcționarea și întreținerea mașinilor unelte
  - vopsea flexografică, solvent - imprimarea produselor

Transportul substanțelor și preparatelor periculoase se va realiza prin operatori de transport autorizați, conform Legii nr. 122/2002 pentru aprobarea OG nr. 48/1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase.

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

- fiecare ambalaj va purta obligatoriu etichete cu instrucțiuni de manipulare, transport, depozitare, folosire, protecție a muncii, prevenire și stingere a incendiilor, modul de decontaminare sau de distrugere a ambalajului după golire;
- ambalajele sunt returnate furnizorilor sau se vor preda agenților autorizați pentru valorificare/eliminare

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere PSI
- echipament de protecție

Se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- fișe de magazie pentru substanțele periculoase

VI. Programul de conformare - Nu este cazul

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Mirela MARIN

Director Executiv,  
Florin DIACONU



Întocmit,  
Simona PĂUNA

