



AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 14 din 31.01.2020

Revizuita la data de 15.03.2022

Ca urmare a cererii adresate de **SC EMANUEL COM SRL** Botosani, cu sediul in localitatea Rachiti, comuna Rachiti, judetul Botosani, inregistrata la APM Botosani cu nr. 11410 din 01.11.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru obiectivul **ABATOR, SECTIE TRANSARE SI PRELUCRARE CARNE** situat in localitatea Rachiti, comuna Rachiti, judetul Botosani, care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati: abatorizare si prelucrare bovine, porcine si ovine (productia de carne proaspata refrigerata sau congelata in carcasa; productia de carne proaspata, refrigerata sau congelata transata), conform codului CAEN 1511 rev. 1 (cod CAEN 1011 rev. 2), prepararea produselor din carne, conform codului CAEN 1513 rev.1 (cod CAEN 1013 rev.2) si incinerarea deseurilor animaliere rezultate din activitatea proprie.

Documentația conține:

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație întocmită de către titular
- plan de situație și de încadrare în zonă
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Autorizatia de gospodarie a apelor nr. 164 din 05.10.2018 privind "Alimentarea cu apa si evacuare ape uzate la Sectia de abatorizare si carmangerie din localitatea Rachiti, comuna Rachiti, judetul Botosani", emisa de catre A.N. "Apele Romane" A.B.A. Prut – Barlad Iasi;
2. Autorizatie sanitara veterinara pentru schimburi intracomunitare cu produse alimentare de origine animala nr. 22423 din 31.10.2019;
3. Contract de prestari servicii nr. 2445/02.10.2015 incheiat cu SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL;
4. Contract de prestari servicii nr. 8/03.01.2017 incheiat cu SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



5. Contract de prestari servicii nr.309/15.05.2009 incheiat cu SC CAZACIOC&CO SRL Tulcea SRL;
6. Contract de depozitare a gunoiului de grajd nr. 740 din 2.08.2018 incheiat cu SC AGRO IND COM SRL Botosani
7. Contract de asistenta tehnica si reparatii nr. 7/04.01.2010, incheiat cu SC FRIGO-STAR SRL Botosani;
8. Declaratie de tip si Certificat de conformitate cu Regulamentul CE nr. 1069/2009 pentru Inciner 400V.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

1.Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).

2. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;

3. Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Botoșani 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;

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

5. Sa se respecte prevederile OUG nr. 92 din 26.08.2021 privind regimul deșeurilor.

6. Să respecte prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, cu completările și modificările ulterioare.

7. Să respecte prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată, actualizată și ale Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje.

8. Se va asigura gestionarea deșeurilor similare celor menajere prin operatorul care asigură salubritatea în zonă;

9. Se vor respecta prevederile HG nr.1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. În calitate de expeditor, operatorul va asigura însoțirea tuturor transporturilor de deșuri de documentele specifice:

- deșeurile nepericuloase se vor transporta însoțite de Formularul de încărcare – descărcare (Anexa 3), legal completat și avizat.

- deșeurile periculoase se vor transporta însoțite de Formularele de aprobare a transportului - Anexa 1, când cantitatea de deșeu de același tip este mai mare de 1 tona/an, și Formulare de expediție transport - Anexa 2, pentru fiecare transport în parte.

Deșeurile periculoase se transportă de către transportatori autorizați, iar deșeurile nepericuloase se transportă de transportatori înregistrați sau colectori autorizați.

10. Sa nu evacueze ape uzate neepurate sau care nu indeplinesc conditiile de calitate prevazute in autorizatia de gospodarie a apelor si in normativele aflate in vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



11. Sa verifice starea tehnica a rețelei de canalizare din incinta, sa intretina si sa mentina in stare de functionare separatorul de grasimi ce se afla in incinta obiectivului.
12. Sa asigure colectarea, in bazinul de colectare special amenajat pentru sangele rezultat din procesul tehnologic astfel incat sa se evite incarcarea apelor uzate tehnologice cu substante organice, si sa asigure eliminarea acestuia prin societati autorizate pentru incinerare sau in incineratoarele proprii;
13. Sa elimine, deseurile de abatorizare rezultate din activitate (oase, coarne, copite, tesuturi, etc.) prin incinerare in incineratoarele proprii sau prin societati autorizate pentru valorificare/eliminare;
14. Depozitarea subproduselor de origine animală și a produselor derivate care urmează să fie incinerate, precum și a cenușii, trebuie să se efectueze în recipiente acoperite, identificate si inregistrate în mod corespunzător și după caz, în recipiente etanșe;
15. Subprodusele de origine animala incinerate incomplet trebuie reincinerate sau eliminate prin intermediul societatiilor autorizate pentru incinerare;
16. Instalatia de incinerare este folosita numai pentru deseurile de origine animala rezultate din activitatea proprie si trebuie operate astfel încat gazul rezultat din acest proces sa se ridice in mod controlat si omogen, chiar si in cele mai defavorabile conditii, la o temperatura de 850 °C timp de cel puțin doua secunde, masurata in apropierea peretelui intern sau intr-un alt punct reprezentativ al camerei in care are loc incinerarea;
17. În cazul unei defectiuni sau al unor conditii de functionare anormale a instalatiei de incinerare, operatorul trebuie sa reduca sau sa opreasca operatiunile cat mai rapid posibil, pana in momentul in care se pot relua operatiunile normale;
18. Instalatia de incinerare vor fi operate astfel încat subprodusele de origine animala sa fie transformate complet în cenusa.
19. Se vor completa documente de inregistrare a masuratorilor de temperatura pentru fiecare operatie de incinerare a deseurilor animaliere si a cantitatilor de deseuri animaliere introduse in incineratoare.
20. Sa asigure functionarea corespunzatoare a spatiilor frigorifice amenajate pentru stocarea temporara a deseurilor animaliere;
21. Pentru intretinerea si repararea agregatelor frigorifice sa apeleze la o unitate specializata si autorizata;
22. Sa respecte instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii prevazute in fisele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate in activitatea desfasurata;
23. Sa verifice periodic instalatiile de ventilatie aferente spatiilor de productie si depozitare, astfel incat sa se asigure functionarea in conditii de siguranta si de protectie a mediului inconjurator;
24. Sa nu incinereze alte materiale sau tipuri de deseuri, inafara deseurilor de origine animală.
25. Se vor lua masuri obligatorii de intretinere a spatiilor verzi si de mentinere a starii de salubritate in cadrul obiectivului.
26. Emisiile de poluanți în atmosferă se vor încadra în limitele admise prin Legea nr. 104/2011 și Ordinul MAPPM nr. 462/1993, astfel încât la imisie în aer să se respecte prevederile Legii nr. 104/2011 și STAS 12574/1987.
27. În desfășurarea activității operatorul va lua măsurile necesare astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei de funcționare, să se încadreze în limita impusă prin SR 10009/2017.





28. Operatorul va evalua emisiile totale anuale în atmosferă, conform Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă în vederea elaborării inventarelor de emisii și va transmite la APM Botoșani toate datele și informațiile solicitate privind emisiile.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE – lista deșeurilor;
- Legea nr. 249 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, actualizată;
- Ordin nr. 749/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje;
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- REGULAMENTUL (CE) NR. 1069/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de origine animală și produsele derivate care nu sunt destinate consumului uman și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1774/2002 (Regulament privind subprodusele de origine animală)
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică;
- Ordinul Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- STAS 12574-87 Condiții de calitate. Aer din zonele protejate.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.16, alin. 2¹ din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.)

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATA: abatorizare si prelucrare bovine, porcine si ovine (productia de carne proaspata refrigerata sau congelata in carcasa; productia de carne proaspata, refrigerata sau congelata transata), conform codului CAEN 1511 rev. 1 (cod CAEN 1011 rev. 2), prepararea produselor din carne, conform codului CAEN 1513 rev.1 (cod CAEN 1013 rev.2) si incinerarea deseurilor animaliere rezultate din activitatea proprie.

Suprafata totala a obiectivului este de 22.236 mp, constituita astfel :

- abator – 1230 mp;
- cladire administrativa – 128 mp;
- spatiu pentru transare, atelier carmangerie, depozite frigorifice, incinerare, spatii de depozitare, anexe tehnico-edilitare, birouri, vestiare, grupuri sanitare – 6902 mp;
- padocuri pentru stationarea temporara a efectivelor de animale, spatii pentru depozitare deseuri nevalorificabile – 420 mp;
- spatiu incinerare – 32 mp, prevazut cu platforma betonata de 15 cm grosime
- spatiu pentru depozitare cenusa – 14, 5 mp
- statie de preepurare – 828,38 mp;
- cai de acces carosabile – 6150 mp;
- spatii verzi – 3086 mp.

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

Instalatii:

- instalatia de racire
- instalatia de ventilatie

Utilajele folosite in activitatea de abatorizare a bovinelor, porcinelor si ovinelor: pentru fluxul tehnologic de abatorizare bovine se utilizeaza urmatoarele utilaje:

- pistol de asomare (2 buc.)
- elevatoare pentru ridicarea la inaltime (2 buc)
- ferastrau pentru detasarea coarnelor si copitelor (1 buc.)
- jupuitor (1 buc)
- ferastrau pentru despicat (1 buc)
- ferastrau pentru sfertuire (1 buc.)
- sterilizator cutite (3 buc.),
- sterilizator pentru ferastraie (3 buc.)

pentru fluxul tehnologic de abatorizare ovine si porcine se utilizeaza urmatoarele utilaje:

- cleste electric de asomare (1 buc.)
- elevatoare pentru ridicare la inaltime (2 buc.)
- bazin de oparire si depilare (1 buc.)
- ferastrau (1 buc.)
- sterilizator pentru ferastraie (2 buc.)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- sterilizator pentru cutite (3 buc.)

pentru linia de transare carcase se utilizeaza urmatoarele utilaje:

- masa de transare cu banda (1 buc.)
- ferastraie electrice (2 buc.)
- ferastrau banzic (1 buc.)
- masina de desoricat (1 buc.)
- cutite (3 buc.)
- sterilizator (3 buc.)

pentru fluxul tehnologic de procesare carne se utilizeaza urmatoarele utilaje:

- matoca (2 buc)
- ghilotina pentru carne congelata (1 buc.)
- cuter (2 buc.)
- masina de fabricat fulgi de gheata (1 buc.)
- masina de umplut (2 buc.)
- masina de clipsat (1 buc.)
- sterilizator cutite (2 buc.)
- bazin fierbere produse ambalate in folie (1 buc.)
- celule de fierbere si afumare cu rumegus (4 buc.) - in conservare
- masina de injectat specialitati (1 buc.)
- tumblere pentru masare (2 buc.)
- recipienti metalici pentru carne (6 buc.)
- carucioare de afumare de tip rastel

pentru fluxul de eliminare a deșeurilor de origine animală se utilizează un incinerator tip INCINER 850, pentru deseuri animaliere cu o rata de ardere de max. 100 kg deșeuri/ora.

Prin proiectul AFIR au fost achizitionate urmatoarele utilaje:

- centrala frigorifica refrigerare – 1 buc
- centrala frigorificata refrigerare – depozit carcasa vita – 1 buc
- centrala frigorifica climatizare – 1 buc
- centrala frigorifica – depozit congelare – 1 buc
- agregat frigorific congelata rapida – 1 buc
- vaporizator – 11 buc
- condensator – 2 buc
- vaporizator – depozit racire organe – 2 buc
- vaporizator – hol mare – 3 buc
- vaporizator – depozit congelate – 1 buc
- vaporizator – depozit suspecte – 1 buc
- vaporizator – depozit SNCU, depozit tanc sange, depozit piei, depozit coarne si copite – 4 buc
- cleste hidraulic – 1 buc
- centrala hidraulica – 1 buc
- balansor – 1 buc
- electropalan- 1 buc
- fierastrau – 1 buc
- banzic taiat oase – 1 buc
- fierastrau pentru stern – 1 buc
- malaxor inox – 1 buc
- sprit hidraulic – 1 buc



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- incarcator multifunctional – 1 buc
- autoizoterma – 1 buc
- grup electrogen – 1 buc

Mijloace de transport utilizate in activitate

Aprovizionarea cu materii prime (animale) se realizeaza cu mijloacele auto ce apartin crescatorilor de animale si transportul produselor obtinute se realizeaza cu mijloacele de transport ale societatii:

- masini frigorifice pentru transportul produselor finite – 1 buc.
- tractor – 1 buc.

2. Materii prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite,- mod de ambalare, de depozitare, cantitati :

Materii prime:

- Capacitatea totala anuala proiectata de abatorizare este de 12.056 tone/an, respectiv 41 tone/zi astfel: 10560 tone/an bovine, 1056 tone/an ovine.
- Sectia de transare prelucreaza in medie cca 120 tone carcasa bovina/luna, respectiv 4,5 tone carcasa vita/zi; nu se transeaza porc si oaie acestea livrandu-se in carcasa;
- Sectia de semipreparate – carne tocata, produse din carne netratate la cald, prelucreaza in medie cca 1 tona/zi, cca 22 tone/luna.

Materiale auxiliare:

- sare – 2 tone/luna;
- condimente – 0,2 tone/luna;
- substante dezinfectante utilizate in sectorul administrativ:
 - hipoclorit de sodiu (dezinfectant general)
 - detergenti

Acestea se achizitioneaza in ambalajele furnizorului si se stocheaza in magazie inchisa, cu pardosea betonata.

Combustibilul utilizat

Motorina necesara functionarii incineratoarelor este aprovizionata prin intermediul firmelor autorizate si este stocata intr-un rezervor metalic cu capacitatea de 800 l, situat in camera incineratoarelor.

Alimentarea cu carburant a mijloacelor auto se realizeaza la statiile de distributie carburanti din zona.

Ambalaje folosite:

Pentru ambalarea produselor finite livrate dupa transare sau din sectia de carmangerie se utilizeaza:

- folie polietilena – 10.000 ml/luna (120.000 ml/an);
- pungi polietilena – 1000 buc/luna (12.000 buc/an);

3. Utilitati - apa, canalizare, energie:

Alimentarea cu apa

Alimentarea cu apa a obiectivului se realizeaza prin bransament la reseaua de distributie a apei din localitatea Rachiti, aflata in administrarea S.C. NOVA APASERV SA Botosani, in conformitate cu prevederile Contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si/sau canalizare nr. 55031.00012/2015 incheiat cu SC FIVE CONTINENTS



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

GROUP SRL Rachiti, care livrează apa către SC EMANUEL COM SRL Rachiti în baza Contractului de prestări servicii nr. 2445/02.10.2015.

Bransamentul este realizat din conducta Ol Zn cu Dn 100 mm în lungime de 150 m.

Distributia apei în interiorul obiectivului se realizează printr-o rețea de conducte din Ol cu Dn= 63-80 mm.

Apa preluată de la rețea este utilizată în următoarele scopuri:

- potabil și igienico-sanitar pentru personalul aferent unității;
- tehnologic, în procesul de abatorizare și carmangerie, precum și la igienizarea utilajelor și spațiilor de producție;
- scop PSI, pentru alimentarea hidranților de incendiu existenți pe rețeaua de distribuție

Evacuarea apelor uzate

a). Apele uzate tehnologice provenite de la secția de carmangerie sunt preluate prin intermediul sifoanelor de pardoseală cu Dn= 200 mm și dirijate către rețeaua exterioară realizată din tuburi PE riflate cu Dn= 200 mm în lungime de 150 m, trecute apoi prin separatorul de grasimi SG2 executat din beton armat, cu dimensiunile LxlxH= 3x1,2x2,5 m.

b). Apele uzate tehnologice provenite de la secția de transare sunt preluate prin intermediul unei conducte PVC cu Dn=200 mm și trecute prin separatorul de grasimi SG2, executat din beton armat cu dimensiunile LxlxH=3x1,2x2,5 m, iar apoi transportate prin intermediul unei conducte PE riflate cu Dn 500 mm în separatorul de grasimi SG1, bicompartimentat, executat din beton armat, având dimensiunile 1,0x6,0x3,0 m

c). Apele uzate tehnologice provenite de la incineratoare și de la secția de abatorizare, sunt transportate prin conducte PVC cu Dn=110 mm către canalizarea de incintă, apoi trecute prin separatorul de grasimi SG1, executat din beton armat, bicompartimentat, cu dimensiunile LxlxH=1x6x3 m.

Din separatorul SG1 apele preepurate sunt preluate printr-un canal colector din tuburi de beton cu Dn= 500 mm, în care ajung și apele uzate menajere, colector ce este amplasat într-un canal rectangular cu LxlxH=15x1x3 m și transportate către un bazin rectangular de amestecare/omogenizare, executat din beton armat, având dimensiunile LxlxH= 5x5x6 m, amplasat lângă centrala termică.

Din bazinul de omogenizare apa este pompată într-un bazin bicompartimentat executat din beton armat (în care are loc tratarea chimică), executat din beton armat, având dimensiunile LxlxH= 5x7x6 m. apoi sunt transportate printr-o conductă OL Zn cu Dn= 300 mm în lungime de 30 m până la bazinul din beton armat de 150 mc, de unde sunt trimise către stația de preepurare aparținând SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL.

Apele uzate preepurate rezultate din incinta industrială sunt evacuate prin intermediul unei conducte din OL cu Dn= 300 mm, L= 1800 m, prin pompare, în stația de epurare a municipiului Botoșani amplasată în localitatea Rachiti.

d). Apele pluviale colectate de pe platforma unității sunt preluate prin guri de scurgere și evacuate în rețeaua de canalizare unitară a societății.

Alimentarea cu energie electrică se realizează prin racord la sistemul energetic național, prin intermediul unui post de transformare existent pe amplasament. Consumul de energie electrică este de cca 2000 kw/lună respectiv 240000 kw/an.

Agentul termic - apa caldă este asigurată de o centrală termică ce aparține SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Incalzirea spatiului de lucru (abator) si a birourilor se realizeaza cu doua centrale termice ce functioneaza cu combustibil solid (lemne):

- pentru pavilionul administrativ o centrala termica tip WOODYACTIVE cu o putere de 110 kW si un cos de fum cu $H = 6$ m

- pentru spatiul de lucru (abator) o centrala termica tip THERMOSTALN cu puterea calorica de 116 kW si H cos = 6 m

Agentul frigorific este produs in trei instalatii frigorifice care asigura climatizarea spatiilor de lucru si temperaturile necesare zonelor de depozitare, camera de refrigerare rapida si congelare. Pentru realizarea temperaturilor necesare se foloseste ca agent de racire freonul tip R22, R404A, instalatia fiind capsulata si dotata cu sistem automatizat pentru evitarea pierderilor de freon.

Masina frigorifica pentru transportul produselor finite foloseste ca agent de racire freon tip R134A.

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

Principalele faze ale activitatii desfasurate in cadrul abatorului:

4.1. Activitatea de abatorizare

Aprovizionarea si pregatirea animalelor pentru taiere

Animalele, bovine si ovine, sunt transportate in incinta abatorului si stationate in boxe – doua padocuri, unul pentru bovine si unul pentru ovine, cu suprafata utila $S=300$ mp/buc. Inainte de asomare animalele sunt supuse unui proces de dusare cu apa rece. In abator sunt doua linii distincte de abatorizare pentru bovine si respectiv pentru ovine.

Flux tehnologic – linie abatorizare bovine, ovine si porcine

Animalele sunt dirijate din boxe catre boxa de asomare, unde are loc asomarea acestora cu pistol prevazut cu cartuse la bovine si cu cleste electric la ovine.

Dupa asomare are loc sangerarea, unde se colecteaza sangele cu ajutorul unei pompe de aspirare si transport a acestuia catre un rezervor, in vederea colectarii si evacuarii acestuia de pe incinta prin societati abilitate in vederea incinerarii. Animalele sunt preluate prin intermediul unor elevatoare, ridicate si stationate deasupra unor platforme fixe in vederea detasarii coarnelor si a copitelor, apoi animalele sunt preluate printr-o linie aeriana de transport si jupuite mecanic prin intermediul unui jupuitor.

Dupa jupuirea animalelor, urmeaza dusarea acestora dupa care se trece la prelucrarea propriu zisa a carcaselor. Animalele dusate in pozitie verticala sunt supuse eviscerarii prin despicarea carcaselor cu fierastrau electric in vederea evacuarii masei intestinale si organelor dupa care se face golirea stomacelor si a matelor de continut. Intr – o sala separata are loc prelucrarea matelor, burtilor si organelor, sararea si depozitare intr – un spatiu frigorific in vederea livrarii catre beneficiari.

In cazul porcinelor se efectueaza operatiile de oparire-depilare prin imersarea animalelor in apa fierbinte urmata de indepartarea parului.

Animalele eviscerate sunt trecute pe platforma de taiere unde cu ajutorul fierastraului electric sunt transate

In urma procesului de abatorizare rezulta: pieile (care sunt depozitate in camera frigorifica pana la livrarea lor in vederea valorificarii), copite si coarne (care sunt depozitate in magazie la temperatura de $8 - 12^{\circ}\text{C}$), carcasele (care sunt marcate si depozitate in camere frigorifice la temperatura de $0 - 4^{\circ}\text{C}$ in vederea valorificarii), continutul stomacal (care este depozitat pe platforma pentru dejectii animaliere in vederea valorificarii ca fertilizant pentru terenurile agricole).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



4.2. Flux tehnologic – atelier de carmangerie pentru obtinere semipreparate:

Procesul tehnologic de fabricatie a preparatelor din carne nepasterizate cuprinde urmatoarele operatii:

- tocarea grosiera a materiilor prime
- prepararea compozitiei
- umplerea compozitiei in membrane
- depozitarea etichetarea si livrarea

4.3. Incinerarea deseurilor animaliere:

In cadrul obiectivului se incinereaza numai deșeurile animaliere (sânge, copite, coarne, etc.) in incineratorul tip INCINER 850, cu o rata de ardere de pana la 100 kg/ora, care functioneaza cu motorina având un consum de aprox. 6 – 10 l/ora de functionare.

Incineratorul este amplasat intr-o incapere separata fizic de cladirea abatorului, cu pardoseaua betonata si suprafata de aprox. 60 mp. Activitatea de incinerare este asigurata de catre o persoana desemnata, care asigura monitorizarea procesului si gestionarea deseurilor introduse prin inscrierea in registrele de evidenta.

Deseurile de la abatorizare sunt transportate in recipienti din PVC sau din inox pana la incineratoare unde sunt preluate de operatorul incineratoarelor.

Incineratorul este prevazut cu doua camere de ardere dotate cu 3 arzatoare independente (doua in camera principala de ardere si unul in camera de combustie).

Gazele si materialele in suspensie, rezultate in urma arderii primare din camera de combustie trec in camera de postcombustie, unde se retin si se distrug eventualele noxe sau particule in suspensie.

Temperaturile in cele doua camere sunt programabile. Pe un afisaj digital pot fi citite in permanenta temperaturile programate si cele masurate in interiorul celor doua camere.

Instalatia este prevazuta cu un sistem integrat de monitorizare a temperaturilor din cele doua camere, pentru a dovedi buna functionare a incineratorului.

Timpul de retentie si temperatura gazelor de ardere (minim 850 gr.C pentru un timp de 2 secunde) in camera de post-combustie, asigura o ardere corespunzatoare a materialelor gazoase.

Camera de combustie, de ardere primara

Camera principala este destinata arderii primare a deseurilor. Arzatorul din aceasta camera directioneaza flacara spre sarja de deseuri, incalzeste cuptorul si degazeifica complet materialul. Temperatura din camera principala este programabila si este controlata continuu prin intermediul unei termocuple.

Alimentarea cu deseuri se face manual, pe sus, cu posibilitatea alimentarii in timpul arderii. Evacuarea cenusii se face manual.

Camera de post – combustie, de ardere secundara

In camera de post – combustie are loc arderea completa a compusilor organici volatili la o temperatura de min. 850 gr. C, asigurandu-se un timp de retentie a gazelor de minim 2 secunde pe intreaga durata a ciclului de ardere. Temperatura din aceasta camera este programabila si este monitorizata cu ajutorul unei termocuple.

Arzatoarele

Arzatoarele sunt total automatizate, cu aprindere electronica si sisteme pentru controlul combustiei. Volumul de aer suplimentar necesar unei combustii corecte si complete este controlat in mod automat. Instalatia pentru distributia aerului suplimentar este constituita din ventilatoare, elemente de reglare automatizata a sectiunilor de curgere a aerului si din





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

traseele de conducere a aerului către punctele de acces în cele două camere de ardere și la racordul pentru cos.

Arzatoarele funcționează cu motorină. Arzatoarele din prima cameră direcționează flacăra spre sarja de deseuri, încălzesc cuptorul și degazează complet materialul de incinerat. Arzătorul din cea de-a doua cameră asigură menținerea circuitului corespunzător al gazelor de ardere și temperatura minimă de 850 gr.C pe toată durata ciclului de ardere.

Gazele de ardere rezultate sunt evacuate printr-un cos cu înălțimea de 15 m.

Cenusa este colectată periodic în saci de polietilenă și predată societății de salubritate contractantă.

Motorina necesară funcționării incineratorului este stocată într-un rezervor metalic cu capacitatea de 2 tone, amplasat suprateran.

5. Produse și subproduse obținute – cantități, destinație:

În urma abatorizării bovinelor, ovinelor rezultă următoarele produse:

- carcasa bovine – 5,5 tone /zi, respectiv 1170 tone/an
- carcasa ovine – 0,22 tone/zi, respectiv 57,2 tone/an
- semipreparate (carne tocată, carnați) – 1 tona/zi, respectiv 260 tone/an
- subproduse rezultate: piei bovine – 1175 tone/an și lână – 13 tone/an.

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

Încalzirea spațiului de lucru și a birourilor se realizează cu două centrale termice ce funcționează cu combustibil solid (lemn):

- pentru pavilionul administrativ o centrală termică tip WOODYACTIVE cu o putere de 110 kW și un cos de fum cu H = 6 m
- pentru spațiul de lucru (abator) o centrală termică tip THERMOSTALN cu puterea calorică de 116 kW și H cos = 6 m

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

8. Program de funcționare : 8 h/zi, 5 zile/săptămână, 265 zile /an.

II. INSTALAȚIILE, MASURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI

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

Apele uzate tehnologice sunt preepurate în separatoarele de grasimi, de unde sunt trimise către stația de preepurare aparținând SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL.

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

- deseurile menajere sunt stocate în containere metalice pe platforma betonată
- deseurile tehnologice (coarne, copite, tesuturi animaliere, flaxuri, sange, confiscate) sunt depozitate în containere, amplasate în depozitul frigorific special amenajat, până la eliminarea acestora prin incinerare în incineratoarele proprii sau prin societăți autorizate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- substanțele dezinfectante și substanțele chimice utilizate la stația de preepurare sunt depozitate în incinta abatorului în cadrul magaziei de produse chimice, prevăzută cu pardoseală betonată.

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivel de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

3.1. Nivelul maxim admisibil de zgomot nu va depăși 65 dB la limita spațiului funcțional (limita de proprietate), conform SR 10009/2017.

3.2. Apele uzate tehnologice și menajere, vor îndeplini la evacuarea în stația de epurare Rachiti a mun. Botoșani, condițiile de calitate prevăzute în normativul NTPA 002/2002 din HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG 352/2005 și în Autorizația de gospodărire a apelor nr. 164 din 05.10.2018, emisă de Administrația Națională "Apele Române" – A.B.A. Prut - Barlad Iasi:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	UM	Valori limita admise pentru evacuare
1	pH	unit pH	6,5 – 8,5
2	materii în suspensie	mg/l	350
3	CBO5	mg/l	300
4	CCOCr	mg/l	500
5	reziduu fix la 105 °C	mg/l	2000
6	amoniu	mg/l	30
7	temperatura	°C	40
8	fosfor total	mg/l	5,0
9	sulfuri și hidrogen sulfurat	mg/l	1
10	fenoli	mg/l	30
11	substanțe extractibile	mg/l	30
12	detergenți sintetici	mg/l	25

3.2. Valori limită pentru emisiile în aer: nivelul emisiilor în atmosferă provenite din funcționarea centralelor termice, măsurate la coșurile de evacuare, se vor situa sub valorile limită impuse de Ordinul nr. 462/1993 în Anexa nr.2, punctul 3.1 – focare alimentate cu combustibil solid, pentru puteri termice sub 100 MW:

- pulberi totale: 100 mg/mc
- monoxid de carbon: 250 mg/mc
- oxizi de sulf: 2000 mg/mc
- oxizi de azot: 500 mg/mc

3.3. Valori limită pentru emisiile în aer nivelul emisiilor în atmosferă provenite de la funcționarea incineratorului, nu vor depăși concentrațiile impuse prin Ordinul 462/93 astfel:

- oxizi de azot : 450 mg/mc
- monoxid de carbon : 170 mg/mc
- oxizi de sulf : 1700 mg/mc
- pulberi : 50 mg/mc





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

3.4. Pentru arderea completa (oxidarea) gazelor toxice sau a pulberilor de material organic antrenate, in camera secundara a incineratoarelor se va asigura in permanenta temperatura de minim de 850°C.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

- să anunțe de îndată APM Botoșani (tel. 0231584135/6/7, fax 0231584139, e-mail office@apmbt.anpm.ro) în caz de producere a unor avarii, accidente, incidente;
- să participe la elaborarea planurilor de calitate și a planurilor de acțiune pe termen scurt;
- în cazul unor situații neplanificate de natură să conducă la poluări, titularul este obligat să ia în cel mai scurt timp toate măsurile necesare pentru limitarea efectelor negative și restabilirea conformității. Operațiunile de pornire/oprire a instalațiilor de ardere se vor desfășura în intervale de timp cât mai scurte.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

APA

Pentru apele uzate tehnologice preepurate se vor analiza indicatorii specificati la paragraful II pct. 3.1.

Frecvența de determinare a indicatorilor: **anual**

AER

Monitorizarea aerului – imisii - se vor monitoriza poluanții specifici activității, respectând Legea nr. 104/2011 și STAS 12574-87 Condiții de calitate. Aer din zonele protejate, la cerere. Prelevarea probelor se va face pe direcția predominantă a vântului, pe cât posibil, în zona receptorilor sensibili. Determinările se vor efectua de către un laborator specializat pentru aceste încercări, de preferință acreditat.

Poluanți	Punct de prelevare probă	Frecvența monitorizării	Metoda de analiză
Pulberi în suspensie	În zona receptorilor sensibili, în perioada de funcționare, pe direcția predominantă a vântului	La cerere în situația existenței reclamațiilor/ la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani	STAS 10813-76
NOx, CO			Conform Legii nr. 104/2011

Monitorizarea aerului – emisii

- se vor monitoriza emisiile provenite de la centralele termice, la cerere, respectând Ordinul nr. 462/1993. Prelevarea probelor se va face la coșurile de evacuare. Determinările se vor efectua de către un laborator specializat pentru aceste încercări, de preferință acreditat.

Denumire coș	Poluant	VLE conf Ordin nr. 462/93	Frecvența monitorizării
Cosurile instalațiilor prezentate la cap II: 2 centrale termice	CO	250 mg/m ³	La cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani
	NOx (NO2)	500 mg/m ³	La cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani
	SOx (SO2)	2000 mg/m ³	La cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani
	Pulberi	100 mg/m ³	La cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- se vor monitoriza emisiile provenite de la funcționarea incineratorului, la cerere, respectând Ordinul nr. 462/1993. Prelevarea probelor se va face la coșurile de evacuare. Determinările se vor efectua de către un laborator specializat pentru aceste încercări, de preferință acreditat.

Denumire coș	Poluant	VLE conf Ordin nr. 462/93	Frecvența monitorizării
Cosurile instalațiilor prezentate la cap II: incinerator	CO	250 mg/m ³	La cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani
	NOx (NO ₂)	500 mg/m ³	La cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani
	SOx (SO ₂)	2000 mg/m ³	La cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani
	Pulberi	100 mg/m ³	La cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

Se vor gestiona deșeurile în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare:

- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
 - OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
 - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
 - Ordinul Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Predarea deșeurilor se va face numai către firme specializate, care dețin autorizație de mediu valabilă.

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

- deșeuri municipale în amestec - cod 20.03.01 – 12 tone/an
- deșeuri de tesuturi animale (copite, coarne) – cod 02.02.02 - 690 tone/an
- deșeuri de cenusa de la incinerare – cod 19.01.12 – 15 tone/an
- dejecții animaliere – cod 02.01.06 – 3 tone/an
- namoluri de la spalare și curățare – cod 02.02.01 – 3 tone/an
- materii care nu se pretează consumului sau procesării (sange, conținut stomacal) – cod 02.02.03 – 9 t/an
- deșeurile de fier și oțel (17.04.05), deșeurile de ambalaje de hârtie și carton (15.01.01), deșeurile de ambalaje din lemn (15.01.03), deșeurile de ambalaje materiale plastice (15.01.02), vor fi stocate temporar în containere special amenajate și valorificate la centrele de colectare : - aproximativ 100 kg/lună
- namol de la epurarea efluenților proprii – cod 02.02.04 – 50 tone/an;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



2. Deseurile colectate(tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):-

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

Toate deseurile generate sunt stocate temporar astfel:

- deseurile menajere sunt stocate temporar in containere acoperite, pe fracții materiale, pe platforma betonată, apoi preluate de operatorul de salubritate din zonă.
- deșeurile de ambalaje din plastic, carton si lemn sunt stocate in spații special amenajate și sunt preluate de unități specializate, autorizate.
- deșeurile de ambalaje contaminate sunt stocate în spații special amenajate, apoi sunt preluate în vederea gestionării ulterioare de către firme autorizate
- pelicula de la separatorul de grăsimi este stocată în recipiente metalici în vederea eliminării prin incinerare.
- namolul și pelicula de la separator produse petroliere se stochează în recipiente și se elimină prin firme autorizate
- cenușa este stocată în recipiente acoperite, etanșe, până la preluarea către eliminare sau valorificare. Transportul cenușii va fi efectuat astfel încât să se prevină răspândirea în mediu.
- deseurile de tesuturi animale si de materii care nu se preteaza consumului sau procesarii sunt stocate temporar in containere, amplasate in depozitul frigorific special amenajat, cu pardoseala din beton.

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

- dejectiile animaliere impreuna cu continutul stomacal si namolul provenit de la epurarea efluentilor proprii, sunt valorificate ca fertilizant pe terenurile agricole. Pentru namolul provenit de la epurarea efluentilor proprii se va obtine permisul de aplicare, conform Ordinului MMGA nr. 344/2004.
- deseurile recuperabile (lemn, plastic, hartie, metal) vor fi predate unitatilor autorizate in reciclari de materiale revalorificabile.

5. Modul de transport al deseurilor si masurile pentru protectia mediului

Deșeurile municipale sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubritatea localității.

Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale societăților care au ca obiect de activitate colectarea/valorificare/eliminarea deșeurilor.

Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de transport, funcție de categoria deșeurilor (periculoase sau nepericuloase).

Deseurile de ambalaje contaminate sunt predate prin unități autorizate.

Deșeurile reprezentate de materiile care sunt improprii pentru consum ori procesare sunt incinerate in incineratorul propriu al societatii sau preluate de catre societati autorizate.

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

În cadrul obiectivului are loc eliminarea prin incinerare DOAR a deșeurilor animaliere generate din propria activitate, încadrate în următoarele coduri:

- 02 02 02 - deșeurile de tesuturi animale



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- 02 02 03 - materii care sunt improprii pentru consum ori procesare
- 02 01 02 deșeuri de țesuturi animale – mortalitate înainte de abatorizare

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va ține evidența cantităților și tipurilor de deșeuri generate, valorificate/eliminate și rămase în stoc, conform anexei 1 a H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, utilizând codificarea din Decizia 2014/995/UE.

Evidența gestiunii tuturor tipurilor de deșeuri se va transmite anual, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic, la APM Botoșani.

8. Ambalaje folosite și rezultate:

Pentru ambalarea produselor finite livrate după transare se folosesc următoarele ambalaje:

- folie polietilena – 10000 ml/luna ;
- pungi polietilena – 1000 buc/luna ;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):

Se va ține evidența ambalajelor folosite și a deșeurilor de ambalaje rezultate și valorificate de către societate.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

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

1.1. În cadrul societății se utilizează :

- sulfat feros – 6 mc/luna
- hipoclorit de sodiu (dezinfecțant general) – 20 t/an
- hidroxid de sodiu (degresant universal) – 16 t/an
- motorina - 10 t/an(R12,R45)

2. Modul de gospodărire:

Ambalare:

- substanțele chimice sunt pastrate în ambalajele producătorilor
- motorina este aprovizionată vrac

Transport:

- aprovizionarea se realizează cu mijloacele de transport ale furnizorilor

Depozitare:

- substanțele chimice sunt depozitate în incinta abatorului în cadrul magaziei de produse chimice
- motorina este stocată în rezervorul metalic de 800 l din incinta incineratoarelor

Folosire/comercializare:

- substanțele dezinfecțante sunt utilizate la igienizarea și dezinfecția abatorului
- sulfatul feros se folosește la stația de preepurare.
- motorina este folosită la arzătoarele incineratoarelor

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- ambalajele de la biocide sunt deșeuri de ambalaje contaminate și se presau pentru eliminare prin unități autorizate.

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

- substanțele chimice periculoase sunt depozitate în magazine special amenajate, prevăzute cu pardosea betonată.

- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

5. Monitorizarea gospodării substanțelor și preparatelor periculoase:

Se va ține evidența substanțelor și preparatelor periculoase (produse de dezinfecție și biocide), aprovizionate, utilizate, rămase în stoc, prezentând situația anual la APM Botoșani.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților : –

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor – SIM-SD	anual	La solicitarea APM/ANPM	Chestionar 1: PRODDDES – completat în calitate de generator de deșeuri. Chestionar 2: TRAT – completat pentru incinerarea deșeurilor
2	Gestiunea ambalajelor – SIM-Ambalaje	anual	Pana la 25 februarie	Anexa 1 – operatori economici care introduc pe piața națională produse ambalate - cantitățile de ambalaje pentru care nu s-a predat responsabilitatea)
3	Inventarul Național al Gazelor cu Efect de Sera INEGES – sector deșeuri	anual	La solicitarea APM/ANPM	Chestionar privind incinerarea deșeurilor
4	Raportul de încercare pentru calitatea apelor uzate tehnologice evacuate în rețeaua de canalizare	anual	La solicitarea vizel anuale	-
5	Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase în stoc	anual	La solicitarea vizel anuale	-
6	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Alte raportări

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
2.	Orice date referitoare la activitatea societății	la solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani
3.	Raport încercare pentru emisiile de poluanți în atmosferă a gazelor de ardere provenite de la centralele termice și de la incinerator		la cerere în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
4.	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor	anual	31 martie	APM Botoșani

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC**



**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
cons. Daniela Mihașache**

**Întocmit
cons. Camelia Buzuleac**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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