



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 14 din 31.01.2020

Revizuita la data de 15.03.2022

Revizuita la data de 11.06.2024

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. 13212 din 23.11.2022, 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:

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

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

Pagină 1 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

- Botosani", emisa de catre A.N. "Apele Romane" A.B.A. Prut – Barlad;
2. Autorizatie sanitara veterinara pentru schimburi intracomunitare cu produse alimentare de origine animale 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 încheiat cu SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL;
 5. Contract de prestari servicii nr.309/15.05.2009 incheiat cu SC SAMCOM MEAT 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. Contract de prestari servicii nr. 27/01.11.2019 încheiat cu SC ZATEK IMPEX SRL;
 9. Declaratie de tip si Certificat de conformitate cu Regulamentul CE nr. 1069/2009 pentru Incinerator 400V.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii 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, cu modificările și completările ulterioare).

2. Titularul activității are obligația să notifice APM 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 APM 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. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare.

5. 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.

6. Să desfășoare activitățile numai în spațiile amenajate, fiind interzisă desfășurarea activităților în afara spațiului amenajat;

7. În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare, conform *OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului* și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze APM Botoșani și GNM-Comisariatul Județean Botoșani.

8. În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsurile de decontaminare-curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică, informându-se de urgență APM Botoșani și GNM-CJ Botoșani.

9. Să se respecte prevederile OUG nr. 92 din 26.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023:

- se va aplica un management al deșeurilor produse care să permită efectuarea cu prioritate a operațiilor de reciclare și valorificare a deșeurilor generate, în defavoarea celor de eliminare, toate operațiile de gestionare a deșeurilor făcându-se fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. În acest sens, operatorul va stoca temporar deșeurile produse separat, pe categorii, și va asigura minimizarea stocurilor;
- operatorul va asigura valorificarea și eliminarea deșeurilor generate doar prin operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului să efectueze aceste operațiuni;
- titularul activității este obligat cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate conform art. 7, alin (1), după care să întocmească o listă a acestora;
- titularul activității are obligația de a ține o evidență cronologică lunară tabelară care se va transmite către APM Botoșani, în format letric, la cerere, și electronic în formatul pus la dispoziție de APM Botoșani, până la data de 15 martie a anului următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. Evidența gestiunii deșeurilor se va păstra cel puțin 3 ani;
- la cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior, vor fi furnizate documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate;
- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale;
- să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise;
- eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise;
- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel.

10. Se vor respecta condițiile de calitate ale subprodusului, astfel încât să poată fi utilizat direct, fără a fi necesară o prelucrare suplimentară.

11. Titularul autorizației are obligația predării întregii cantități de subprodus generată unui operator economic care deține autorizație de mediu valabilă.

12. Se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pentru asigurarea trasabilității deșeurilor de la locul de generare la destinația finală. Se va asigura colectarea și transportul deșeurilor menajere prin operatorul autorizat din localitate.

13. Să respecte prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje legat de obligativitatea valorificării deșeurilor de ambalaje, mai puțin cele reutilizabile, prin societăți autorizate de mediu.

14. Să verifice starea tehnică a rețelei de canalizare din incintă, să întrețină și să mențină în stare de funcționare separatorul de grăsimi ce se află în incinta obiectivului.

15. Să asigure colectarea în bazinul de colectare special amenajat pentru sângele rezultat din procesul tehnologic astfel încât să se evite încărcarea apelor uzate tehnologice cu substanțe organice, și să asigure eliminarea acestuia prin societăți autorizate pentru incinerare sau în incineratorul propriu;

16. Depozitarea deșeurilor de origine animală și a produselor derivate care urmează să fie incinerate,

Pagină 3 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

precum și a cenușii, trebuie să se efectueze în recipiente acoperite, identificate și înregistrate în mod corespunzător și după caz, în recipiente etanșe;

17. Deșeurile de origine animală incinerate incomplet trebuie reincinerate sau eliminate prin intermediul societăților autorizate pentru incinerare;

18. Instalația de incinerare este folosită numai pentru deșeurile de origine animală (sânge, țesuturi, piei ovină) rezultate din activitatea proprie și trebuie operată astfel încât gazul rezultat din acest proces să se ridice în mod controlat și omogen, chiar și în cele mai defavorabile condiții, la o temperatură de 850 °C timp de cel puțin două secunde, măsurată în apropierea peretelui intern sau într-un alt punct reprezentativ al camerei în care are loc incinerarea;

19. În cazul unei defecțiuni sau al unor condiții de funcționare anormale a instalației de incinerare, operatorul trebuie să reducă sau să oprească operațiunile cât mai rapid posibil, până în momentul în care se pot relua operațiunile normale;

20. Instalația de incinerare va fi operată astfel încât deșeurile de origine animală să fie transformate complet în cenușă.

21. Se vor completa documente de înregistrare a măsurătorilor de temperatură pentru fiecare operație de incinerare a deșeurilor animaliere și a cantităților de deșeurii animaliere introduse în incinerator.

22. Este interzisă incinerarea altor materiale sau tipuri de deșeurii, înafara deșeurilor de origine animală.

23. Să asigure funcționarea corespunzătoare a spațiilor frigorifice amenajate pentru stocarea temporară a deșeurilor animaliere;

24. Pentru întreținerea și repararea agregatelor frigorifice să apeleze la o unitate specializată și autorizată;

25. Să respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată;

26. Să verifice periodic instalațiile de ventilație aferente spațiilor de producție și depozitare, astfel încât să se asigure funcționarea în condiții de siguranță și de protecție a mediului înconjurător;

27. Se vor lua măsuri obligatorii de întreținere a spațiilor verzi și de menținere a stării de salubritate în cadrul obiectivului.

28. 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 imisia în aer să se respecte prevederile Legii nr. 104/2011 și STAS 12574/1987.

29. 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.

30. 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 atmosfera în vederea elaborării inventarelor de emisii și va transmite la APM Botoșani toate datele și informațiile solicitate privind emisiile.

31. Să respecte prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006.

32. Să respecte REGULAMENTUL (CE) NR. 1069/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 21 octombrie 2009 de stabilire a unor norme sanitare privind subprodusele de

Pagină 4 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

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);

33. Titularul activității are obligația să respecte contractele/licențele/autorizațiile/avizele, valabile în momentul desfășurării activității, emise de alte autorități, cu atribuții specifice în activitatea agentului economic.

34. Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

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

- Ordinul MMAP nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului, actualizată;
- STAS nr. 12574/1987 privind condițiile de calitate pentru aerul din zonele protejate;
- Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE, modificată de Decizia 2014/955/UE, de stabilire a unei liste de deșuri;
- OG nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- 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. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare.

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 autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în 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 (10 buc.),
- sterilizator pentru ferastraie (3 buc.)

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

Pagină 6 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

- 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 (2buc)
- sterilizator pentru cutite (3 buc.)

pentru linia de trãsare, 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 (3 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 deeurilor de origine animalã se utilizeazã 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 bu
- vaporizator - depozit suspecte – 1 buc
- vaporizator - depozit SNCU, depozit tanc sange, depozit piei, depozit coarne si copite - 4 buc

Paginã 7 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

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

Mijloace de transport utilizate in activitate

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

Aprovizionarea cu materii prime (animale) se realizeaza cu mijloace auto ce apartin crescatorilor de animale și transportul produselor se realizeaza cu mijloace de transport ale societatii

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

Capacitatea totala anuala proiectata de abatorizare este de 12056 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 în 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 în ambalajele furnizorului și se stochează în magazie închisă, cu pardoseală betonată.

Combustibilul utilizat

Motorina necesară funcționării incineratoarelor este aprovizionată prin intermediul firmelor autorizate si este stocata intr-un rezervor metalic cu capacitatea de 800 l, situat in camera incineratorului.

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) și navete PVC pentru transport.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apă

Alimentarea cu apă a obiectivului se realizează prin bransament la rețeaua de distribuție a apei din localitatea Rachiti, aflată în administrarea S.C. NOVA APASERV SA Botoșani, în conformitate cu prevederile Contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și/sau canalizare nr. 55031.00012/2015, încheiat cu SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL Rachiti, care livrează apă către SC EMANUEL COM SRL Rachiti în baza Contractului de prestări servicii nr. 2445/02.10.2015.

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

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

Apă 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

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= 3x1,2x2,5m.

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.

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.

Apele pluviale colectate de pe platforma unitatii sunt preluate prin guri de scurgere si evacuate in reseaua de canalizare unitara a societatii.

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza prin racord la sistemul energetic national, prin intermediul unui post de transformare existent pe amplasament. Consumul de energie electrica este de cca 2000 kw/luna respectiv 240000 kw/an.

Agentul termic - apa calda este asigurata de o centrala termica ce apartine SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL.

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

- 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 activității

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 evacuării masei intestinale si organelor dupa care se face golirea stomacelor si a matelor de continut. Într-o sala separata are loc prelucrarea matelor, burtilor si organelor, sararea si depozitare într –un spatiu frigorific in vederea livrării 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.

În urma procesului de abatorizare rezulta: pieile (care sunt depozitate în camera frigorifică până la livrarea lor în vederea valorificării), copite și coarne (care sunt depozitate în magazie la temperatura de 8 -12°C), carcusele (care sunt marcate și depozitate în camere frigorifice la temperatura de 0 – 4°C în vederea valorificării), conținutul stomacal (care este depozitat pe platforma pentru dejectii animaliere în vederea valorificării ca fertilizant pentru terenurile agricole)

4.2. Flux tehnologic - atelier de carmangerie pentru obținere semipreparate:

Procesul tehnologic de fabricație a preparatelor din carne nepasteurizate cuprinde următoarele operații:

- tocarea grosiera a materiilor prime
- prepararea compoziției
- umplerea compoziției în membrane
- depozitarea, etichetarea și livrarea

4.3 Incinerarea deșeurilor animaliere:

În cadrul obiectivului se incinerează numai deșeurile animaliere (sânge, alte produse ce nu pot fi valorificate, rezultate din tăierea bovinelor) în incineratorul tip INCINER 850, cu o rată de ardere de până la 100 kg/oră, care funcționează cu motorina având un consum de aprox. 6 – 10 l/oră de funcționare.

Incineratorul este amplasat într-o încăpere separată fizic de clădirea abatorului, cu pardoseala betonată și suprafața de aprox. 35 mp. Activitatea de incinerare este asigurată de către o persoană desemnată, care asigură monitorizarea procesului și gestionarea deșeurilor introduse prin înregistrarea în registrele de evidență.

Deșeurile de la abatorizare sunt transportate în recipiente din PVC sau din inox până la incinerator unde sunt preluate de operatorul incineratorului.

Incineratorul este prevăzut cu două camere de ardere dotate cu 3 arzătoare independente (două în camera principală de ardere și unul în camera de combustie).

Gazele și materialele în suspensie, rezultate în urma arderii primare din camera de combustie, trec în camera de postcombustie, unde se rețin și se distrug eventualele noxe sau particule în suspensie.

Temperaturile în cele două camere sunt programabile. Pe un afișaj digital pot fi citite în permanență temperaturile programate și cele măsurate în interiorul celor două camere. Instalația este prevăzută cu un sistem integrat de monitorizare a temperaturilor din cele două camere, pentru a dovedi buna funcționare a incineratorului.

Timpul de retenție și temperatura gazelor de ardere (minim 850 gr.C pentru un timp de 2 secunde) în camera de post-combustie, asigură o ardere corespunzătoare a materialelor gazoase.

Camera de combustie, de ardere primară

Camera principală este destinată arderii primare a deșeurilor. Arzătorul din această camera direcționează flacăra spre sârja de deșuri, încălzește cuptorul și degazeifică complet materialul. Temperatura din camera principală este programabilă și este controlată continuu prin intermediul unei termocuple.

Alimentarea cu deșuri se face manual, pe sus, cu posibilitatea alimentării în timpul arderii. Evacuarea cenușii se face manual.

Camera de post – combustie, de ardere secundară

În camera de post-combustie are loc arderea completă a compuşilor organici volatili la o temperatură de min. 850 gr. C, asigurându-se un timp de retenție a gazelor de minim 2 secunde pe întreaga durată a ciclului de ardere. Temperatura din această cameră este programabilă și este monitorizată cu ajutorul unei termocuple.

Arzatoarele

Arzatoarele sunt total automatizate, cu aprindere electronică și sisteme pentru controlul combustiei. Volumul de aer suplimentar necesar unei combustii corecte și complete este controlat în mod automat. Instalația pentru distribuția aerului suplimentar este constituită din ventilatoare, elemente de reglare automatizată a secțiunilor de curgere a aerului și din 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 degazeifică complet materialul de incinerat. Arzatorul din cea de-a doua cameră asigură menținerea circuitului corespunzător al gazelor de ardere și temperatura minimă de 850 grC pe toată durata ciclului de ardere.

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

Cenușa este colectată în recipiente acoperite și marcate corespunzător.

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

5. Produsele și subprodusele obținute

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, oase, flaxuri, organe, coarne, copite.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

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 Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu se desfășoară alte activități pe amplasament

8. Programul de funcționare: 8 h/zi, 5 zile/săptămână, 265 zile ian.

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)

Apele uzate tehnologice sunt preepurate în separatoarele de grăsimi, 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 municipale amestecate sunt stocate în containere metalice pe platforma betonată;
- deseurile tehnologice (tesuturi animaliere, sânge, confiscate) sunt depozitate în containere, amplasate

Pagină 12 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, Jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

in depozitul frigorific special amenajat, pana la eliminarea acestora prin incinerare in incineratorul propriu sau prin societati autorizate.

- substantele dezinfectante si substantele chimice utilizate la statia de preepurare sunt depozitate in incinta abatorului in cadrul magaziei de produse chimice, prevazuta cu pardoseaua betonata.

- **3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul 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. La evacuarea în statia de preepurare ce apartine SC FIVE CONTINENTS GROUP SRL, apele uzate, se vor încadra în limitele impuse prin Normativul NTPA 002/2002, aprobat prin H.G. nr. 352/2005.

3.3. 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 mp/mc
- monoxid de carbon: 250 mg/mc
- oxizi de sulf: 2000 mg/mc
- oxizi de azot: 500 mg/mc

3.4. Valori limită pentru emisiile în aer nivelul emisiilor în atmosferă provenite de la funcționarea incineratorului, nu vor depasi concentratiile 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

3.5. Pentru arderea completa (oxidarea) gazelor toxice sau a pulberilor de material organic antrenate, in camera secundara a incineratorului se va asigura in permanenta temperatura de minim de 850°C. Alte condiții de funcționare decât cele normale:

- se va anunța 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

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.

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 gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

Predarea deșeurilor se va face numai către operatori specializați, care dețin autorizație de mediu valabilă.

Stocarea deșeurilor produse, până la predarea către operatori economici autorizați, se va face în spații special amenajate în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului.

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitatea estimată	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	activitate administrativă	12 t/an	Eliminare	D5	Depozite special construite
02.02.02	deșeuri de tesuturi animale (țesuturi animaliere, piei ovine)	Activitatea desfășurată	590 t/an	Eliminare	D10	Incinerarea pe sol
02.02.03	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare (sange, conținut stomacal)	Activitatea desfășurată	9 t/an	Eliminare	D10	Incinerarea pe sol
19.01.12	Cenusă de vatră și zgură	Incinerator	15 t/an	Eliminare	D5/R10	Depozite special construite / Tratarea terenurilor având drept rezultat beneficii pentru agricultură sau ecologie
02.01.06	dejectii animaliere	Activitatea desfășurată	3 t/an	Valorificare	R10	Tratarea terenurilor având drept rezultat beneficii

Pagină 14 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: http://apmbt.anpm.ro

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

						pentru agricultură sau ecologie
02. 02. 01	nămoluri de la spalare si curatare	Activitatea desfășurată	3 t/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11 ⁵ predare la agenți economici autorizați
02 02 04	Nămoluri de epurarea efluenților în incintă	Separatorul de grăsimi	50 t/an	Valorificare	R 12	
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase.	activitatea desfășurată		Valorificare	R 12	

- deseurile de ambalaje de hartie si carton (15.01.01), deseurile de ambalaje din lemn (15.01.03), deseurile de ambalaje materiale plastice (15.01.02), vor fi stocate temporar în containere special amenajate si valorificate prin operatori economici autorizați (aproximativ 100 kg/luna).

2. Deșeuri colectate - nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

Toate deseurile generate sunt stocate temporar astfel:

- deseurile municipale amestecate sunt stocate temporar în containere acoperite, amplasate pe platforma betonată, apoi sunt preluate de operatorul de salubritate din zonă.
- deșeurile de ambalaje din plastic, carton si lemn sunt stocate în spații special amenajate și sunt preluate de unitati 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 valorificării.
- namolul și pelicula de la separatorul de produse petroliere se stochează în recipiente și se elimină prin firme autorizate
- cenușa este stocată în recipiente acoperiti, etanși, 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 procesării sunt stocate temporar în containere, amplasate în depozitul frigorific special amenajat, cu pardoseala din beton.

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

-cenușa, dejectiile animaliere impreuna cu continutul stomacal, 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 reciclabile (lemn, plastic, hartie, metal) vor fi predate agenților economici autorizați.

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

Pagină 15 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, Jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

Deșeurile municipale amestecate sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului de salubritate. 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 către unități autorizate.

Deșeurile reprezentate de materiile care sunt improprii pentru consum ori procesare sunt incinerate în incineratorul propriu al societății sau preluate de către societăți autorizate.

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

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

- 02 02 02 - deșeuri de țesuturi animale (țesuturi animaliere, piei ovina)
- 02 02 03 - materii care sunt improprii pentru consum ori procesare (sange, conținut stomacal)
- 02 01 02 - deșeuri de țesuturi animale – mortalitate înainte de abatorizare

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența cronologică lunară tabelară și se va transmite către APM Botoșani în format letric, la cerere, și electronic în formatul pus la dispoziție de APM Botoșani până la data de 15 martie a anului următor raportării; evidența gestiunii deșeurilor se va păstra, în unitate, cel puțin 3 ani.

8. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor -.

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

- folie polietilena – 10000 ml/luna ;
- navete PVC pentru transport;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

În cadrul societății se utilizează :

- sulfat feros
- hipoclorit de sodiu (dezinfecțant general)
- hidroxid de sodiu (degresant universal)
- motorina

2. Modul de gospodărire:

Ambalaje:

- 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 magazia de produse chimice
- motorina este stocată în rezervorul metalic de 2 tone din incinta incineratorului

Folosire/comercializare:

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

3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la subatantele si preparatele periculoase

- ambalajele de la substanțele chimice se predau pentru eliminare către unități autorizate.

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident :

-substantele chimice periculoase sunt depozitate intr-o magazie special amenajata, prevazuta cu pardosela betonata.

- se vor respecta instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii prevazute in fisele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate in activitatea desfasurata.

5. Monitorizarea gospodarii substantelor si preparatelor periculoase:

Se va tine evidenta substantelor si preparatelor periculoase (produse de dezinfectie si biocide), aprovizionate, utilizate, ramase in stoc, prezentand situatia anual la APM Botosani.

VI. Programul de conformare - masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor : nu este cazul

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

Raportări :

Nr. Crt	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM/ Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Centralizarea evidenței gestiunii deșeurilor	anual	15 martie	APM Botoșani
2	Ancheta statistică	anual	La solicitarea APM	Chestionar 4: PRODES completat de producătorii de deșeuri Chestionar 2: TRAT – completat pentru incinerarea deșeurilor
3.	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3299/2012	anual	15 ianuarie - 15 martie La solicitarea APM	SIM F2 - Inventare emisii
4.	Inventarul National al Gazelor cu Efect de Sera INEGES - sector deseuri	anual	La solicitarea APM/ANPM	Chestionar privind incinerarea deșeurilor
5.	Monitorizarea nivelului de zgomot/a imisiilor în aer		la cerere/în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani	APM /GNM CJ Botoșani
6.	Raport privind îndeplinirea cerințelor din PLANUL DE MONITORIZARE pentru respectarea criteriilor prevăzute la art. 5, alin (1),	anual	Până la data de 15 martie	APM Botoșani

Pagină 17 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

	din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.			
7.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
8.	Orice date referitoare la activitatea societății	la solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

PLAN DE MONITORIZARE

pentru respectarea criteriilor prevăzute la art. 5, alin (1), din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023

Nr. Crt.	Cerința de monitorizare	Frecvență de monitorizare	Obligații de raportare la APM Botoșani	Responsabil
1	Evidența cantităților de subprodus (piei bovine, oase, flaxuri, organe, coarne, copite)	Lunar	Se va depune anual, până la data de 15 martie	SC EMANUEL COM SRL Botoșani
2	Informarea APM Botoșani privind destinatarul subprodusului	La apariția unor modificări contractuale	Se va depune Contractul comercial și actele adiționale care garantează utilizarea ca subprodus a întregii cantități generate	SC EMANUEL COM SRL Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 18 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
ing. Eugen MATECIUC



Șef Serviciu A.A.A.,
cons. Daniela Mihaiache

Întocmit,
cons. Camelia Buzuleac

Pagină 18 din 18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI
Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186
Tel.: 0231584135; 0234584136 e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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