



Ministerul Mediului și Schimbarilor Climatice
 Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița

Nr.6691/04.12.2013

AUTORIZATIE DE MEDIU
Nr.214 din 04.12.2013

Urmare a cererii adresate de **SC CARMAN SRL** cu sediul in mun.Urziceni, sos.Buzaului, nr.48, jud.Ialomița, inregistrata la APM Ialomița cu nr.5212/22.07.2013 si a completărilor ulterioare inregistrate cu nr.6691/17.09.2013, in urma analizării documentelor transmise si a verificării amplasamentului din 25.07.2013, in baza HG nr. 48/2013 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului si Schimbarilor Climatice si pentru modificarea unor acte normative in domeniul mediului si schimbarilor climatice, cu modificarile si completările ulterioare, a HG 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acestora, a Ordonantei de Urgenta privind Protectia Mediului nr.195/2005 aprobata de Legea 265/2006, cu modificarile si completările ulterioare, a Legii nr.226/15.07.2013 privind aprobarea OUG nr.164/2008 pentru modificarea si completarea OUG 195/2005 privind protectia mediului si a Ord. nr.1798/2007 al MMDD, pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIE DE MEDIU

Pentru: **SC CARMAN SRL** cu sediul in mun.Urziceni, sos.Buzaului, nr.48, jud.Ialomița,

care prevede: desfasurarea activitatilor conform codului CAEN 1011 - prelucrarea si conservarea carnilor si codului CAEN 1013 - fabricarea produselor din carne.

Documentatia contine: Fisa de prezentare si declaratie si intocmita de SC CARMAN SRL, dovada anunt public, dovada plata tarif autorizare conform chitanta nr.0011943/22.07.2013, buletin de analiza la apa uzata nr.31928/27.05.2013 emis de SC UNILAB SRL Otopeni, rapoarte de incercari/analize nr.9048 AEE/12.09.2013 si nr.9049 AEE/12.09.2013 pentru emisii la cos cazan centrala termica si cos evacuare incinerator intocmite de SC Biosol psi SRL Ploiesti-Laborator de mediu, plan de amplasare in zona, plan de situatie si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

- autorizatie sanitara veterinara pentru schimburi intracomunitare cu produse alimentare de origine animala nr.8999/15.07.2011 emisa de ANSVSA Ialomița;
- autorizatie sanitara veterinara nr.RO-IL-008-INCP/1,2,,3-01.02.2011 pentru activitatea de tratare si eliminarea deseurilor nepericuloase, emisa de ANSVSA Ialomița;
- autorizatie de gospodărire a apelor nr.56/21.12.2012, valabila pana la 31.12.2014 emisa de SGA Ialomița;
- autorizatie sanitara de functionare nr.3131/07.12.2007 emisa de ASP Ialomița;
- autorizatie sanitara de functionare nr.2901/16.11.2009 emisa de DSP Ialomița;
- autorizatie de construire nr.58/17.06.2005 emisa de Primaria mun. Urziceni;
- autorizatie de construire nr.32/26.03.2007 emisa de Primaria mun. Urziceni;
- autorizatie de construire nr.124/29.09.2008 emisa de Primaria mun. Urziceni;
- contract de vanzare cumparare care atesta dreptul de proprietate asupra terenului cu incheierile de autentificare nr 4466/23.12.2004 si 4478/24.12.2004;
- contract de vanzare cumparare autentificat cu nr.4398/20.12.2004 si Sentinta civila nr.77/27.01.2006;
- contract de prestari servicii publice de salubritate nr.119/11.11.2010 incheiat cu SC ROSAL GRUP SRL Bucuresti Sucursala Urziceni pe o perioada de 10 ani si actele aditionale nr.1/27.01.2011 pentru colectare, transport si reciclare desuri reciclabile (hartie-carton, materiale plastice, sticla) si nr.2/27.01.2011 pentru colectare transport si depozitare deseuri rezultate din incinerarea deseurilor cod 10 01



- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si canalizare nr.832/28.11.2008 incheiat cu SC ECOAQUA SA CALARASI Sucursala Urziceni;
- contract de furnizare reglementata a gazelor naturale pentru consumatori nr.3000010075/10.12.2009 incheiat cu SC GDF SUEZ Energy Romania SA Bucuresti ;
- contract de furnizare a energiei electrice nr.208/31.08.2010 incheiat cu SC TRANSENERGO COM SA Bucuresti .
- agrement tehnic nr.020-05/833-2007 pentru instalatia de epurare a apelor uzate IntelliBio emis de Consiliul tehnic permanent pentru constructii;
- certificatul constatator nr.8583/11.06.2013 emis de ORC de pe langa Tribunalul Ialomita;
- certificat de inregistrare J21/863/23.09.1992, CUI R 2858141 emis de ORC de pe langa Tribunalul Ialomita;
- actul constitutiv al societatii;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

Se vor respecta prevederile urmatoarelor acte normative, ce transpun legislatia europeana, raportate la specificul activitatii:

- OUG 195/2005 privind protectia mediului aprobata cu modificari si completari prin Legea 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr.226/15.07.2013 privind aprobarea OUG nr.164/2008 pentru modificarea si completarea OUG 195/2005 privind protectia mediului;
- Legea 104/ 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ord.MMP nr.3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera ;
- OM nr. 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare - dispozitiile in vigoare;
- Legea 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase;
- HG nr. 1408/2008 privind clasificarea , ambalarea si etichetarea substantelor periculoase;
- HG nr.398/2010 privind stabilirea unor masuri privind aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor, de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548 CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) 1907/2006.
- OUG 122/2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea Regulamentului (CE) 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548 CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) 1907/2006.
- Legea 211/2011 privind regimul deseurilor;
- HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile inclusiv deseurile periculoase;
- Ord.MMGA si MAPDR 344/708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protectia mediului si in special a solurilor cand se utilizeaza namoluri de epurare in agricultura;
- Ord.MAPPM 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului ;
- HG 349/2005 privind depozitarea deseurilor, modificata si completata de HG 1292/2010;
- Ordinul MS nr.536/1997 –recomandari privind mediul de viata al populatiei;
- Normativul NTPA 002/2002 privind conditiile de evacuare a apelor uzate in retelele de canalizare ale localitatilor si direct in statiile de epurare, aprobat de HG 188/2002 modificata si completata HG 352/2005;
- HG 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activitatii de transport rutier de marfuri periculoase in Romania;
- H.G. nr. 1.061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Hg 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor privind ambalajele si deseurile de ambalaje ;
- OUG 196/2005 privind Fondul de Mediu, aprobata de L 105/2006;



Activitatile se vor desfasura conform documentatiei inaintate , cu respectarea stricta a reglementarilor in vigoare in domeniul protectiei mediului , OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea 265/2006 cu modificarile si completarile ulterioare, Legea nr.226/15.06.2013 privind aprobarea OUG nr.164/2008 pentru modificarea si completarea OUG nr.195/2005 privind protectia mediului;

-Se vor asigura lucrari si dotari ce apar ca necesare pe parcursul desfasurarii activitatii in vederea respectarii prevederilor legale in domeniul protectiei mediului;

-Se va respecta programul privind monitorizarea calitatii factorilor de mediu;

-Se va utiliza incineratorul conform instructiunilor din cartea tehnica si certificatului de omologare;

-Se interzice incinerarea altor tipuri de deseuri decat cele mentionate in prezenta autorizatie de mediu.

-Se vor mentine in perfecta stare de functionare instalatiile de frig in vederea evitarii pierderilor de agent frigorific in atmosfera.

-Se vor intretine si exploata corespunzator retelele de canalizare, decantorul, separatorul de grasimi si statia de preepurare in vederea asigurarii incadrarii concentratiilor de poluanti evacuati cu apele uzate la reseaua de canalizare, in limitele impuse;

-Se va face descarcarea apelor uzate in reseaua de canalizare apartinand SC URBAN SA numai in conditiile in care s-au luat masurile de dezinfectie specifica prevazuta de legislatia sanitara in vigoare ;

-Se interzice evacuarea apelor uzate in canalizarea oraseneasca cu materii in suspensie ale caror marime, cantitate si natura constituie un factor de erodare a canalelor, provoaca depuneri, a substantelor cu agresivitate chimica asupra materialelor din care sunt realizate retelele de canalizare si a substantelor de orice natura, care plutitoare sau dizolvate, in stare coloidala sau de suspensie, pot stanjeni exploatarea normala a canalelor si statiilor de epurare;

-Se interzice evacuarea in apele uzate a continutului stomacal, intestinal si al sangelui pentru a nu ingreuna procesul de preepurare si decantare;

-Se va face dotarea cu reactivi si echipamente pentru asigurarea functionarii statiei de preepurare la parametrii proiectati si cu incadrarea in limitele impuse la evacuarea apelor uzate;

-Namolul deshidratat se va depozita corespunzator, in vederea folosirii ca fertilizant in agricultura, conform prevederilor Ord.MMGA 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protectia mediului si in special a solurilor, cand se utilizeaza namolurile de epurare in agricultura ;

-Se vor colecta deseurile rezultate pe amplasament (menajere, hartie-carton, cenusa) in recipientele amplasate in spatiile amenajate, in vederea preluarii de SC ROSAL GRUP SRL conform contractului incheiat;

-Se interzice depozitarea deseurilor menajere, a deseurilor tehnologice rezultate, pe trenurile din apropiere, in canale de irigatii-desezare, cursuri de apa, iazuri, etc. si in afara amplasametelor amenajate in acest scop.

-Se vor respecta prevederile HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzind deseurile inclusiv cele periculoase;

-Se vor respecta prevederile HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, modificata si completata de HG 1872/21.12.2006;

-Se vor respecta prevederile Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor privind ambalajele si deseurile de ambalaje ;

-Se vor respecta prevederile OUG nr.196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobata de Legea nr.105/2006 si modificata de Legea nr.292/02.11.2007 ;

-Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile necesare, in cazul incetarii definitive a activitatii, pentru evitarea oricarui risc de poluare si pentru aducerea amplasamentului si a zonelor afectate intr-o stare care sa permita reutilizarea acestora.

-Se vor respecta conditiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autoritati si care au stat la baza eliberarii prezentei autorizatii ;

-In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității va suporta costul pentru repararea prejudiciului și va înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, conform principiului „poluatorul plătește”;

-Titularul activitatii este obligat sa ia toate masurile necesare pentru prevenirea accidentelor si limitarea consecintelor acestora ;



-Agentul economic are obligatia de a reactualiza contracte/avize/autorizatii si celelalte acte de reglementare, ce au stat la baza emiterii prezentei autorizatii de mediu si sa notifice APM Ialomita ;

-In situatia in care ati urma să derulati sau să fiti supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, aveți obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului asupra acestor elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu care trebuie asumate de părțile implicate;

-APM Ialomita isi rezerva dreptul de a modifica sau completa prevederile prezentei autorizatii sau de a retrage autorizatia, in conditiile aparitiei unor noi reglementari survenite dupa emiterea acesteia sau a unor date necunoscute la data emiterii ;

-Ori de cate ori exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu se va informa in scris APM Ialomita iar autoritatea de mediu va decide revizuirea autorizatiei , incluzand acele date care s-au modificat, sau decide reluarea procedurii de emitere a unei noi autorizatii;

Prezenta autorizatie este valabila 5 ani de la 04.12.2013, data eliberarii, pana la 04.12.2018.

Cu minimum 45 de zile inainte de expirarea autorizatiei de mediu se va solicita la APM Ialomita o noua autorizatie de mediu.

Verificarea conformarii cu prevederile prezentului act se face de catre Garda de Mediu si Agentia Judeteana de Protectia Mediului emitenta.

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

I.ACTIVITATEA AUTORIZATA

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

Abator porcine

-padocuri, S=500 mp, (rampa primire animale, cabinet veterinar, spatiu pentru animale suspecte, boxe de asteptare, vestiar tip filtru pentru ingrijitori);

-constructie, S=1400 mp care cuprinde spatii: zona murdara porcine (asomare, sangerare, depilare, finisare), spatiu deseuri(par, unghii), vestiare, spalatorie echipament, depozit organe, zona curata de abatorizare (eviscerare, recoltare organe, despicare, control veterinar), spatii frigorifice, spatii personal, rampe de livrare, in care sunt amplasate masini, utilaje si instalatii, achizitionate din import dotate cu aparatura de protectie si control conform normelor UE, specifice activitatii de productie si conservarea carni: restrainer, tunel de ghidare a porcilor catre asomator, asomator electric , platforma stabila pentru asomare, pompa pneumatica pentru sange, sistem vacuum transport, elevator, 11 buc., linie aeriana de sangerare si intoarcere carlige goale, linie transport, cuva inox de sangerare porc, cabina dusat carcase, sterilizator carlige, 2 buc.spalator sorturi, depilator-oparitor, hota de aspiratie abur, banc primire carcase oparite, elevator pt.ridicare porcine dupa depilare, 800 buc.carlige EURO, linie aeriana pentru prelucrare carcase, impingator pneumatic, biciuitor si uscator carcase, flambator si curatitar carcase, resort, biciuitor carcase, fierastrau electric pt.taiere stern, sterilizator pt.fierastru, platforma stabila pt.eviscerare platforma stabila pt.taiere stern, platforma stabila pt.inspectie carcase si intestine, fierastrau pt.injumatatire sterilizator pt.fierastrau, linie aeriana pt.control organe, 2 buc.dispozitiv de golire a tavilor, 2 buc. jgheab pt.tranportarea intestinelor, cabina dusat carcase, 300 buc.linie aeriana de sangerare, banc pt.prelucrare primara intestine, impingator pneumatic pt.intestine, banc pt.spalarea organelor, curatitor intestine BANSS, centrifuga pt.stomac, banc impachetare organe, banc pt.primire organe(ficat), bazin colector sange, etc.

Sectie transare

-constructie, S=758,5 mp, compartimentata in spatiu transare, spatiu ambalare, circulatii , depozite refrigerare, depozit oase, cimbere, sterilizat cutite, navete murdare, navete curate, spalat navete, filtru sanitar, spatiu tehnic, depozit detergenti, ambalaje, birou livrare, sectie dotata cu linie aeriana si banda de transare cu 12 mese de transare, masini de desioricat si depelitat, fierastrau circular.

Fabrica preparate carne

-constructie, S= 2400 mp, care cuprinde spatii pentru activitatea administrativa -P+1- si spatii pentru productie, parter, in care sunt amplasate masini, utilaje si instalatii dotate cu aparatura de protectie si control conform normelor europene, specifice activitatii de productie a preparatelor din carne: ghitolina, fierastrau



electric,masina tocat, cutter, malaxoare, masina umplut, afumatoare, bazin saramura si de fierbere, masina injectat, cimbere inox, carucioare inox, masini fulgi gheata, masina de ambalat in atmosfera modificata, masina spalat navete, instalatii igenizare, 3 depozite frigorifice capacitate 300 to, depozit refrigerare capacitate 50 to, depozit produs finit, agregate frigorifice congelare 4 buc cu freon ecologic DUPONT – SUVA R404 A etc.;

-1 cazan abur tehnologic „IVAR INDUSTRY”, 2 centrale termice SUPERMICRA 30 SE;

-incinerator tip Waste Spectrum,cu functionare cu gaz metan, pentru incinerare deseuri tip oase necomestibile, par, unghii, copite, etc. prevazut cu cos de evacuare din otel, Dn 300 mm, H 6000 mm;

-mijloace de transport folosite:semiremorca marca PEZZAIOLI autotrigorifice proprii, autorizate veterinar si mijloace de transport inchiriate pentru transportul animalelor vii- 11 buc.

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

-abator - capacitate maxima de abatorizare 200 capete/zi porcine;

-sectia transare – capacitate transare 400 semicarcase/zi ;

-fabrica de preparate – capacitate maxima de preparate 10 t/zi, materii prime 1400 t/an, -materii auxiliare:sare 60 t/an, membrane 10 000 km/an, lianti 72 t/an, izolat(soia deshidratata) 72 t/an, amidon(cartof) 72 t/an, texturat (soia granule) 72 t/an ;

-capacitatea de depozitare - depozite frigorifice 300t;

-ambalaje folosite: 60 000 kg folie/an;

-reactivi chimici pentru statia preepurare:agent floculant (polielectroliti) 75 kg/luna, coagulant-clorura ferica 1000 kg/luna si agent slab alcalin-soda caustica 700 kg/luna, depozitati in cadrul statiei in recipiente din polietilena armati cu otel galvanizat, de 1 mc.

-combustibil utilizat:gaz metan .

-reactivi chimici pentru statia preepurare:agent floculant (polielectroliti) 75 kg/luna, coagulant-clorura ferica 1000 kg/luna si agent slab alcalin-soda caustica 700 kg/luna, depozitati in cadrul statiei in recipiente din polietilena armati cu otel galvanizat, de 1 mc.

-combustibil utilizat:gaz metan .

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

-alimentarea cu apa potabila se realizeaza prin racord la reseaua de alimentare municipala;

-apele uzate tehnologice de la abator sunt trecute printr-un decantor de 120 mc iar de la fabrica si sectia transare printr-un separator de grasimi cu capacitatea de 96 mc si impreuna cu apele uzate menajere sunt preepurate intr-o statie de preepurare tip INTELLIBIO cu capacitatea de 100 mc/zi si evacuate prin racord la reseaua de canalizare municipala;

-energia termica este asigurata de 2 centrale termice cu tiraj fortat.

-energia electrica este asigurata prin racord la reseaua electrica din zona, post de transformare cu P 400 kVA, an fabricatie 2007.

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

Abator porcine

- spatiile sunt delimitate in zona murdara si zona curata,

-zona murdara : receptia cantitativa, examen sanitar veterinar antemortem, odihna si dieta, dusare ; are aprox 200 mp

- zona curata: somarea, sangerarea, dusare, oparire, depilarea, eviscerarea, despicare, fasonare, toaletarea carcasei, control veterinar, refrigerare . are supraf de 150 mp

Sectie transare

- suprafata cladire 758.5mp

-transare carcase rezultate din abatorizare, ambalare, depozitare.

Fabrica preparate carne

-receptie materie prima- transare depozitare carne transata-sala cutter in vederea pregatirii compozitiei pentru salamuri, carnati, prospaturi-injectare pentru maturarea rapida a pieselor tehnologice-fabricatia care presupune operatia de umplere pentru obtinere carnati cabanos, trandafir etc.-tratament termic care presupune un proces de fierbere si afumare pentru transformarea pastei in produs finit-racirea-depozitarea produselor finite.

Intretinerea si reparatiile auto se executa la service-uri autorizate, iar alimentarea cu combustibil se face la statii PECO .

5.Produse si subproduse obtinute, cantitati, destinatie:



- Abator – cantitati de produse/subproduse: carcasa porc 11514 kg/zi, organe porc 384 kg/zi, cap porc 872 kg/zi.
 - Sectie transare -cantitati de produse: 400 semicarcase/zi (15 t piese transate - oase DCA, pulpa, file, slanina, ceafa, etc) .
 - Fabrica de preparate - cantitati de produse: aproximativ 10 t/schimb preparate din carne.
- 6.Datele referitoare la centrala termica proprie-dotare, combustibili utilizati, productie: 1 cazan abur tehnologic „IVAR INDUSTRY”, 1 tona abur/ora, consum gaz metan=10mc/h, 2 centrale termice SUPERMICRA 30 SE cu tiraj forat, P 29,5 kW fiecare, cons. max.3,46 mc gaz metan/h fiecare.
- 7.Alte date specifice activitatii:(cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): 4632 - comert cu ridicata al carnilor si produselor din carne, 5210-depozitare, 3821, 4623, 5629, 7120.
- 8.Program de functionare:8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 255 zile/an.

II.INSTALATIILE,MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

- 1.Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu din dotare:
 - 2 cosuri de evacuare a gazelor arse de la cele 2 centrale termice, metalice, cu Dn 110 mm si depasind inaltimea cladirii cu aprox. 2 m, fiecare ;
 - un cos la cazanul pentru abur tehnologic, metalic, cu Dn 140 mm si depasind inaltimea cladirii cu aprox. 2 m;
 - 6 cosuri de evacuare a fumului rezultat de la afumatoare, din tubulatura metalica, Dn 200 mm si depasind inaltimea cladirii cu aproximativ 2 m,;
 - cos de evacuare a gazelor arse rezultate de la incinerator, din otel, cu Dn 300 mm, H 6000 mm ;
 - decantor de 120 mc, separator de grasimi cu capacitatea de 96 mc ;
 - statie de preepurare tip monobloc INTELLIBIO cu capacitatea de 100 mc/zi cu componentele:statie de pompare cu 2 pompe cu functionare alternativa, sita rotativa, bazin de omogenizare-egalizare, cap.50 mc, unitate de flotatie cu aer dizolvat, bazin de stocare namol cu cap.20 mc, unitate de concentrare si deshidratare namol cu filtru mecanic ;
 - camin de evacuare ape epurate.
- 2.Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:
 - agentul frigorific utilizat este ecologic de tip R 400.
 - toate incaperile sunt prevazute cu gratare (sifoane de pardoseala) unde sunt retinute reziduurile solide care sunt antrenate cu apele de spalare.
 - deseurile menajere sunt depozitate in pubele, cenusa este colectata in recipiente din plastic si sunt preluate de SC ROSAL GRUP SRL Bucuresti Sucursala Urziceni, conform contractului incheiat ;
 - deseurile tehnologice sunt colectate in spatiu special amenajat si incinerate in incineratorul propriu;
 - incinerator tip Waste Spectrum, din tabla de 5 mm captusit cu caramida de tip samota finisata cu beton, cu functionare cu gaz metan, pentru incinerarea deseurilor tehnologice, confiscatorilor, sangelui si materialului solid rezultat de la sita rotativa, decantor si separator de grasimi. Incineratorul are capacitatea max.1,2 t/zi, cap.max 150 kg/sarja, durata sarja 3 ore, consum gaz metan 36 mc/sarja, Pinstalata 2,5 kw si este compus din doua compartimente interconectate. Prima este camera principala de ardere, unde se incarca si se ard materiile organice. Gazele de ardere trec in camera suplimentara unde se vor arde toate gazele de evacuare produse in prima camera, in aceasta camera are loc arderea completa pentru reducerea hidrocarburilor nense care pot cauza poluarea. Fiecare camera este dotata cu propriul arzator cu ventilator .
 - sectie de transare noua dotata cu linie aeriana si banda de transare si 12 mese de transare si masini pentru desoricat si depelitat.
 - platforma betonata cu S=30 mp prevazuta cu bordura si fosa de colectare a levigatului cu cap.25 mc, pentru depozitarea resturilor intestinale si dejectiilor solide din padoc, in vederea valorificarii ca fertilizant;
 - sangele este colectat in bazin colector sange, V=2500 l.
- 3.Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii admise la evacuarea in mediul inconjurator, depasiri permise si in ce conditii:

Incadrarea nivelului de zgomot in limitele admise de standardele si normele legale in vigoare.

Principalii indicatori de calitate ai apelor uzate evacuate in reseaua de canalizare se vor incadra in punctul de evacuare in limitele prevazute in autorizatia de gospodarire a apelor nr.56/21.12.2012 emisa



Administratia Nationala « Apele Romane » - Administratia Bazinala de Ape Buzau Ialomita – SGA Ialomita și NTPA 002/2002, aprobat de H.G 188/2002, modificata si completata de HG 352/21.04.2005 si anume :

Nr.crt.	Indicator de calitate	U.M.	Limite admisibile
1	Temperatura	0°C	30
2	ph	unit.pH	6.5-8.5
3	CCO-Cr	mg/l	350
4	Azot amoniacal	mg /l	20,0
5	MTS	mg/l	250
6	Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	20
7	CBO5	mg/l	250
8	Fosfor total	mg/l	5

Ceilalti indicatori de calitate ai apelor uzate evacuate nenominalizati, se vor încadra în valorile limita admisibile prevazute în NTPA 002, aprobat prin HG 188/28.02.2002, modificata si completata cu HG 352/2005.

Valorile limită ale indicatorilor pentru emisiile de poluanți în atmosfera de la instalația de incinerare si de la cazanul pentru abur tehnologic, se vor încadra în valorile stabilite de Ordinul 462/1993:

Instalații	Punct de evacuare emisii	Indicatori de calitate	V.L. conform OM 462/1993 (mg/Nm ³)*, **
Incinerator	cos metalic, cu Dn 300 mm, H 6000 mm	pulberi CO NOx /NO2 SOx/SO2	5 100 350 35
Cazan pentru abur tehnologic	cos metalic, cu Dn 140 mm si H= 2 m deasupra cladirii;	pulberi CO NOx /NO2 SOx/SO2	5 100 350 35

* - datele referitoare la emisiile în atmosferă se exprimă în condiții standard de temperatură și presiune (273.15 K și 101.3 kPa), pentru effluentul uscat, fără umiditate.

** - pentru emisiile din procese de combustie, valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al effluentilor gazoși de 3%.

III.MONITORIZAREA MEDIULUI

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

-ținerea evidentei gestiunii deseurilor generate conform prevederilor HG.856/2002;

-pentu factorul de mediu apa uzata preepurata - se vor efectua lunar analize la urmatorii indicatori: pH, temperatura, materii in suspensie, substante extractibile cu eter de petrol(grasimi), CCOCr, CBO5,azot amoniacal, fosfor total, rezultatele se vor compara cu limitele de calitate impuse in autorizatia de gospodarire a apelor nr.56/21.12.2012;

-pentru factorul de mediu aer - anual, in perioada de functionare la capacitate maxima, se vor efectua masuratori privind emisiile de la instalația de incinerare si de la cazanul pentru abur tehnologic cu firme acreditate conform legislatiei in vigoare:



Instalații	Punct de monitorizare emisii	Indicatori de calitate	V.L. conform OM 462/1993 (mg/Nm ³)*,**
Incinerator	cos metalic, cu Dn 300 mm, H 6000 mm	pulberi CO NOx /NO2 SOx/SO2	5 100 350 35
cazanul pentru abur tehnologic	cos metalic, cu Dn 140 mm si H= 2 m deasupra cladirii;	pulberi CO NOx /NO2 SOx/SO2	5 100 350 35

-se vor respecta prevederile HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, modificata si completata de HG 1872/21.12.2006.

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

-la data inscrisa in chestionar se va prezenta la APM Ialomita, situatia gestionarii deseurilor, conform chestionarelor statistice anuale .

-anual se va raporta la APM Ialomita conform HG. 856/2002, evidenta gestiunii deseurilor.

-se vor raporta la APM Ialomita, pana cel tarziu la data de 25 februarie a fiecarui an, date referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje conform prevederilor Ordinului 794/2012.

-anual, pana la 15 martie se vor completa on-line, chestionarele aferente activitatii dumneavoastra (chestionarul nr.24), completate cu datele pentru anul anterior, conform Ord.MMP nr.3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor privind emisiile de poluanti in atmosfera.

-anual, la solicitare se va transmite la APM Ialomita raportarea privind inventarul national al agentilor economici care importa, produc sau utilizeaza substante periculoase ca atare, in amestec, sau in articole.

-anual in luna ianuarie se vor prezenta la APM Ialomita, buletinele de analiza la apele uzate precurate, evacuate in retea de canalizare;

-anual, dupa efectuarea masuratorilor de emisii la instalatia de incinerare si la cazanul pentru abur tehnologic, se vor inainta la APM Ialomita buletinele de analiza;

Raportarea către Agenția pentru Protecția Mediului Ialomița a rezultatelor activității de monitorizare a emisiilor în mediu (apa uzata, emisii de la incinerator si de la cazanul pentru abur tehnologic) și a nivelului de poluare de impact se va face anual, in baza buletinelor de analiza, dupa obtinerea acestora, in următorul format:Nume titular activitate:

Date de contact (adresa, telefon, fax, e-mail)

Activitate / amplasament pentru care s-a efectuat monitorizarea:

Perioada de raportare (anual):

Factor de mediu sau tip de proba: (apa uzata, aer)

Indicator de analiza	Punct de prelevare/ masurare	U. M	Valoare medie	Valoare maxima	Valoare minima	Nr. Masuratori	Nr. Depasiri CMA sau VL	CMA/VL Conform	Metoda de analiză

CMA - concentratie maxima admisa sau VL – valoare limita

U.M. - unitate de masura

Data:

Semnatura reprezentant legal, ștampila unitatii

Persoana de contact pentru datele inscrise in formular (nume, functie, telefon, e-mail)

Formularul completat va fi transmis la APM Ialomita Serviciul Monitorizare, însoțit de copii după buletinele de analiză/rapoartele de încercare în baza cărora a fost completat.

IV.MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI A AMBALAJELOR

1.Deseuri produse(tipuri,compozitie,cantitati):

- deseuri municipale amestecate (menajere) 1 mc/an cod 20 03 01;
- deseuri tehnologice (par, unghi, confiscate)-100 kg/200 porci ,cod deseuri 02.02.02;
- materii care nu se preteaza consumului sau procesarii (sange solidificat) 40 kg/200 capete porci, cod deseuri 02.02.03;
- materialul solid rezultat de la sita rotativa, decantor si separator de grasimi 10 mc/luna, cod deseuri 02 02 99;
- cenusa rezultata de la incinerarea deseurilor tehnologice, confiscatelor, sangelui si materialului solid rezultat de la sita rotativa, decantor si separator de grasimi , cca.192 mc/an cod deseuri 10 01 15;
- deseuri de ambalaje tip carton 600 kg/an, cod deseuri 15.01.01, folie 1500 kg/an, cod deseuri 15.01.02;
- namol rezultat de la statia de preepurare 672 mc/an cod deseuri 02 02 04;

2.Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

- deseuri municipale amestecate (menajere) 1 mc/an cod 20 03 01;
- deseuri tehnologice (par, unghi, confiscate)-100 kg/200 porci ,cod deseuri 02.02.02;
- materii care nu se preteaza consumului sau procesarii (sange solidificat) 40 kg/200 capete porci, cod deseuri 02.02.03;
- materialul solid rezultat de la sita rotativa, decantor si separator de grasimi 10 mc/luna, cod deseuri 02 02 99;
- cenusa rezultata de la incinerarea deseurilor tehnologice, confiscatelor, sangelui si materialului solid rezultat de la sita rotativa, decantor si separator de grasimi , cca.192 mc/an cod deseuri 10 01 15;
- deseuri de ambalaje tip carton 600 kg/an, cod deseuri 15.01.01, folie 1500 kg/an, cod deseuri 15.01.02;
- namol rezultat de la statia de preepurare 672 mc/an cod deseuri 19.08.12;

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

- deseuri menajere 1 mc/an cod 20 03 01 depozitate in pubele
- deseuri tehnologice (par, unghi confiscate)-100 kg/200 porci ,cod deseuri 02.02.02 in incapere special amenajata
- materii care nu se preteaza consumului sau procesarii (sange solidificat) 40 kg/200 capete porci, cod deseuri 02.02.03 colectat in bazine colectoare sange, V=2500 l;
- materialul solid rezultat de la sita rotativa, decantor si separator de grasimi 10 mc/luna cod deseuri 02 02 99;
- cenusa rezultata de la incinerarea deseurilor tehnologice, confiscatelor, sangelui si materialului solid rezultat de la sita rotativa, decantor si separator de grasimi, cca.192 mc/an cod deseuri 10 01 15, depozitata in recipient din plastic.
- deseuri de ambalaje tip carton 600 kg/an, cod deseuri 15.01.01, folie 1500 kg/an, cod deseuri 15.01.02, depozitate in spatiu amenajat.
- namol rezultat de la statia de preepurare 672 mc/an, cod deseuri 19.08.12, depozitat in bazinele de stocare de 20 mc, dupa deshidratare este depozitat in spatiu special amenajat betonat si acoperit.

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

- deseuri de ambalaje tip carton 600 kg/an, cod deseuri 15.01.01, folie 1500 kg/an, cod deseuri 15.01.02 sunt preluate de catre SC ROSAL GRUP SRL Bucuresti Sucursala Urziceni, conform contractului incheiat.
- namol de la statia de preepurare deshidratat va fi folosit ca fertilizant in agricultura pe baza studiilor agropedologice ce vor stabili conditiile de administrare.

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

- deseurile menajere si cenusa sunt preluate de catre SC ROSAL GRUP SRL Bucuresti Sucursala Urziceni, conform contractului incheiat.

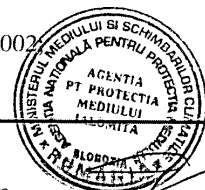
6.Modul de eliminare(depozitare definitiva, incinerare) :

- deseurile tehnologice, confiscate, sange si materialul solid rezultat de la sita rotativa si separatoarele de grasimi sunt incinerate in incineratorul propriu .

7.Monitorizarea gestiunii deseurilor:

- tinerea evidentei gestiunii deseurilor rezultate conform prevederilor HG.856/2002

8.Ambalajele folosite si rezultate-tipuri si cantitati:



- 60 000 kg folie/an pentru vidat produse finite;

9.Modul de gospodarie a ambalajelor(valorificate):

-deseurile de ambalaje se colecteaza si preda la agenti economici specializati;

-se vor respecta prevederile H.G. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje;

-se vor respecta prevederile Ordinului 794/2012 privind procedura de raportare a datelor privind ambalajele si deseurile de ambalaje.

V.Modul de gospodarie a substantelor si preparatelor periculoase

1.Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (cantitati):

soda caustica 700 kg/luna.

2.Modul de gospodarie:

-ambalare: -

-transport: de catre furnizori

-depozitare : in cadrul statiei de preepurare in recipient din polietilena armat cu otel galvanizat, de 1 mc

-folosire/comercializare: utilizare la statia de preepurare ca reactiv chimic-agent slab alcalin.

3.Modul de gospodarie a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:

4.Instalatii, amenajari, dotari si masuri pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:soda caustica se depoziteaza direct in cadrul statiei in recipient din polietilena armat cu otel galvanizat, de 1 mc.

Recuperarea si neutralizarea in caz de accident in timpul manipularii substantelor periculoase in conditii de protectia mediului conform fisei tehnice de securitate.

5.Monitorizarea gospodarii substantelor si preparatelor periculoase :

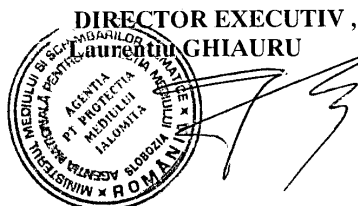
Se tine evidenta cantitatii de soda caustica aprovizionata .

VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE

-Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor.

1.Domeniul[protectia solului si apelor subterane ;descarcarea apelor uzate ;emisii atmosferice ;gestiunea deseurilor ;alte(zgomot, prezenta azbestului, etc)];denumirea proiectului, performanta/obiective de remediere(pe fiecare proiect), termen de finalizare(pe fiecare proiect) :-

2.Sursa de finantare si valoare(pe fiecare proiect),evidente, rapoarte :-



SEF SERVICIU AAA,
Marilena POPESCU



INTOCMIT,
Ana CILIBEANU



Prezenta autorizatie contine 10 (zece) pagini si s-a eliberat in 3 exemplare in original.

