



Agenția pentru Protecția Mediului Galați

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
nr. 146 din 15.10.2010,
revizuită la data de 15.12.2016
valabilă până la 14.10.2020,

Ca urmare a cererii de revizuire autorizatie de mediu adresate de **S.C. ANDREEAS 95 EXIM S.R.L.**, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 18657/23.10.2015 și în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, parcurgerii procedurii de reglementare, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din cadrul A.P.M. Galați, din data de 18.10.2016, în baza H.G. nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea A.N.P.M. și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, a O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **S.C. ANDREEAS 95 EXIM S.R.L.**, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN Rev. 2):

- **1011 - prelucrarea și conservarea cărnii > 1 t/zi materie primă** (cod CAEN rev.1-1511, 1512);
- **1012 - prelucrarea și conservarea cărnii de pasăre > 1 t/zi materie primă** (cod CAEN rev.1 - 1512);
- **1013 - fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre) > 1 t/zi materie primă** (cod CAEN rev.1 - 1513).

Date de identificare a titularului activității:

Titular: S.C. ANDREEAS 95 EXIM S.R.L.

Sediul social: sat Vânători, comuna Vânători, DN26, nr.10, tarla 61, parcela 873, H, județul Galați

Punct de lucru: sat Vânători, comuna Vânători, DN26, nr.10, tarla 61, parcela 873, H, județul Galați

Telefon: 0236 449 442

Fax: 0236 449 443

E-mail: office@andreeas.ro

CUI: 7324845

Nr. de ordine în registrul comerțului: J17/737/11.08.2010

Motivul revizuirii: amenajarea în cadrul halei de producție cu suprafața de 1200 mp a unui depozit frigorific de -40 °C cu suprafața de 88,22 mp și a două depozite frigorifice de -18 °C cu suprafața de 53,40 mp fiecare.

Documentația conține:

- Cerere pentru emiterea autorizației de mediu revizuite înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 18657/23.10.2015;
- Fișă de prezentare și declarație întocmită de S.C. ANDREEAS 95 EXIM S.R.L.;
- Contract vânzare cumpărare cu încheiere de autentificare nr. 827/15.05.2014, notar public



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

1/11

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura: *Robert Danil*

Marina Claudiu Cornel, încheiat între S.C. LUNA PLAST S.R.L. și S.C. ANDREEAS 95 EXIM S.R.L.;

- Contract de închiriere nr. 1/01.02.2015 privind închirierea spațiilor de birouri din comuna Vânători, str. Tuluc, nr. 1, hala nr. 12 încheiat cu S.C. SEDEN TRADING S.R.L.;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate pentru agenții economice nr. 317/02.06.2010, încheiat cu Serviciul Public ECOSAL;
- Contract de prestări servicii nr. 224/29.07.2015 încheiat cu S.C. CAZACIOC & CO S.R.L. pentru neutralizarea deșeurilor de origine animală;
- Contract de vânzare-cumpărare gaze naturale nr. 3006685525/03.03.2015 privind alimentarea cu gaze naturale încheiat cu S.C. GDF SUEZ Energz România S.A.;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr. 20345895/28.10.2015 privind alimentarea cu energie electrică încheiat cu „Electrica Furnizare” S.A. prin AFEE Galați;
- Contract pentru alimentare cu apă din puțul forat, încheiat cu S.C. PANEUROGAL S.R.L.;
- Contract de vânzare cumpărare nr. 499/19.09.2016 încheiat cu S.C. ECO-METAL RECYCLING S.R.L. pentru preluare deșeuri;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 115 din data de 01.09.2014 încheiat cu S.C. FULL ECO RECYCLING S.R.L. privind preluarea deșeurilor reciclabile;
- Contract de întreținere instalație frigorifică post-garanție MF 214/26.07.2013 încheiat cu S.C. FRIGORIFICA S.R.L.
- Dovada ca s-a făcut publică solicitarea de emitere a autorizației de mediu în mass-media - ziarul „Viața Liberă” din data de 12.10.2015;
- Dovada de plată a tarifului de emitere a autorizației de mediu, chitanța nr. 8625/23.10.2015;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului, înregistrat la A.P.M. Galați cu nr. 19391/05.11.2015;
- Adresa A.P.M. Galați nr. 20513/19.11.2015, nr. 837/12.01.2016, nr. 2929/08.02.2016, nr.11280/07.06.2016, nr. 15362/03.08.2016, nr. 17220/07.09.2016 și nr.17811/15.09.2016, privind solicitarea de completări la documentația de revizuire a autorizației de mediu;
- Completări la documentația de revizuire a autorizației de mediu înregistrate la A.P.M. Galați cu nr. 1961/27.01.2016, nr. 15866/10.08.2016, nr. 16170/17.08.2016, nr. 17329/08.09.2016 și nr. 18075/21.09.2016;
- Adresa înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 21567/15.11.2016 privind închiderea stației de epurare și preluarea prin vidanjarie a apelor uzate rezultate din activitatea autorizată de către S.C. EMACO GAL S.R.L.;
- Plan de încadrare în zonă;
- Plan de situație;
- Plan de combatere și intervenție în caz de poluări accidentale;
- Fișă Tehnică de Securitate - Germacert Plus, emisă de NCH România Produse de Întreținere S.R.L.;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite nr. 835 din 20.10.2016;
- Anunț decizie de emitere autorizație de mediu afișat pe site-ul și la avizierul A.P.M. Galați în data de 21.10.2016.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat Constatator eliberat în data de 04.11.2013 în baza Declarației pe proprie răspundere nr. 51997 din 04.11.2013 dată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Galați;
- Certificat de Înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Galați - Cod Unic de Înregistrare 7324845 din 22.06.1995, nr. de ordine J17/737/11.08.2010 eliberat la data 12.08.2010.
- Notificare pentru certificarea conformității cu normele de igienă și sănătate publică nr. 198 din data de 14.09.2016, emisă de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Galați;



- Autorizație Sanitară Veterinară pentru schimburi intracomunitare cu produse alimentare de origine animală nr. 35 din 06.01.2016 emisă de către DIRECȚIA SANITARĂ VETERINARĂ ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR GALAȚI;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 53/25.03.2016, valabilă până la 01.03.2019, emisă de A.N.A.R. - Administrația Bazinală de Apă Prut - Bârlad.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- titularul activității are obligația să se asigure că activitățile desfășurate pe amplasamentul din sat Vânători, comuna Vânători, DN26, nr. 10, tarla 61, parcela 873, H, județul Galați, se vor încadra în prevederile legislației de mediu în vigoare;
- titularul activității are obligația să solicite și să obțină autorizația de securitate la incendiu emisă de I.S.U. Galați în conformitate cu prevederile art. 2, alin. (4¹) din Legea nr. 33/2016 privind aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 52/2015 pentru modificarea și completarea Legii nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor și să transmită autorizația la A.P.M. Galați în termen de 10 zile de la obținerea acesteia;
- titularul activității are obligația de a deține contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării a tuturor deșeurilor generate din activitatea proprie;
- titularul activității are obligația de a asigura întreținerea instalațiilor frigorifice și de climatizare doar prin intermediul firmelor specializate certificate, conform prevederilor legale în vigoare;
- titularul activității are obligația să nu realizeze deversarea oricăror substanțe care poluează mediul în apele de suprafață, apele freatice, în canalele de scurgere a apei pluviale, în rețeaua de canalizare sau pe sol;
- titularul activității are obligația să asigure permanent siguranța exploatării tuturor instalațiilor și să ia măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de explozii, incendii sau poluare accidentală a factorilor de mediu;
- titularul activității are următoarele obligații în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor:
 - să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
 - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane;
 - abandonarea deșeurilor este interzisă;
- titularul activității are obligația să aplice prevederile H.G. nr. 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României de la deținătorii deșeurilor către operatorii economici care realizează operația de colectare/stocare temporară/tratare/valorificare/eliminare;
- titularul activității are obligația, în cazul producerii unei poluări accidentale (indiferent de factorul de mediu afectat - apă, aer, sol), de a lua măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit;
- titularul activității are obligația să păstreze obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu;
- titularul activității are obligația după caz, să achite taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 196/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația ca în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului și să ia măsuri de punere în siguranță a instalațiilor, echipamentelor, de pe amplasament;
- titularul activității are obligația ca în cazul încetării definitive a activității desfășurate pe amplasament să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;



- titularul are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
 - titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Galați 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 și să solicite revizuirea autorizației de mediu în conformitate cu art. 14, alin. (1), din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;
 - titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Galați 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;
 - titularul activității are obligația să solicite o nouă autorizație de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente, în baza unei documentații întocmită conform precizărilor din Anexa nr. 2 a Ord. M.M.D.D. nr. 1.798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare.
- În conformitate cu art. 14, alin. 2 din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, **funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.**

Prezenta autorizație este valabilă de la 15.12.2016, data revizuirii, până la data 14.10.2020.

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

Litigiile generate de emiterie, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 544/2004, 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 autorizată:

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

Activitatea de producție se desfășoară într-o hală cu S=1000 mp, construită din zidărie cu acoperiș din țiglă și cu pavament betonat acoperit cu un strat de vopsea epoxilică care dispune de:

- *Spatiu tehnic administrativ* care cuprinde: hol acces personal - 9,02 mp; hol intrare - 2,75 mp; filtru sanitar - 4,73 mp; filtru sanitar - 2,61 mp; dușuri - 4,86 mp; grup sanitar - 1,73 mp; grupuri sanitare (3 buc) - 2,16 mp; wc - 1,34 mp; wc-uri (3 buc) - 1,30 mp; hol - 3,78 mp; grup sanitar - 3,36 mp; wc - 1,10 mp; hol producție - 37,19 mp; cameră tehnică - 17,02, mp; birou de producție - 25,62 mp; grup sanitar birou - 16,98 mp; vestiar femei - 10,35 mp; vestiar echipament strada bărbați - 4,53 mp; vestiar echipament lucrur bărbați - 6,75 mp; spațiu de fumat - 4,05 mp; atelier tehnic - 23,30 mp; hol - 28, 60 mp; stație tratare apă -26,84 mp; magazie prezentare - 17,33 mp; depozit echipament - 10, 53 mp; sala de mese - 31, 35 mp.
- *Spatiile de productie* care cuprinde: spațiu intrare marfă - 18 mp; spațiu igienizare navete -17,56 mp; spațiu depozitare navete igieizate - 6,00 mp; tunel nr. 1 - 35,94 mp; tunel nr. 2 - 73,60 mp; tunel nr. 3 -88,22 mp; spațiu de procesare - 374,40 mp; depozit maturare 1 - 27,16, mp; spațiu pregătire sos -28,81 mp; spațiu de ambalare - 28,81 mp; congelator nr. 1 - 28,31 mp; depozit oase - 32,33 mp; dezambalare - 34,77 mp; refrigerator nr. 1 - 51,39 mp; refrigerator nr. 2 - 32,59 mp; depozit condiment 1 - 27,66 mp; depozit condiment 2 - 28,93 mp; magazie produse neconforme - 6,20 mp; depozit ambalaje 1 - 9,04 mp; congelator nr. 5 - 53,40 mp; congelator nr. 6 - 53,59 mp; depozit ambalaje nr. 2 - 77,31 mp; congelator nr. 2 - 90,87 mp; congelator nr. 3 - 79,45 mp;



congelator nr. 4 - 36,72 mp.

Dotare tehnică:

- mese de inox pentru lucrări primare (trăsșare, dezosare) - 12 buc;
- malaxor din inox de capacitate medie pentru omogenizarea produsului finit - 3 buc;
- mese inox pentru tratare și ambalare - 4 buc.
- cimber de malaxare a cărnii după tratare și impregnarea cu sosuri - 2 buc;
- mașini de ambalat prin termosudare -1 buc;
- mașină de produs fulgi de gheață - 1 buc;
- mixer pentru sosuri - 1 buc;
- mașină de feliat carne - 1 buc;
- mașină de făcut cuburi de carne Kubix -1 buc;
- cimber inox pentru sosuri și pregătire condimente - 2 buc;
- cărucioare de inox pentru transportul mărfii în interior - 41 buc.

Activitatea de de birouri se desfășoră într-un spațiu închiriat cu suprafața de 120 m² (Hala 12).

Mijloace de transport: Logan Pick frigorific - 1 buc, Iveco Daily frigorifică - 1 buc.

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

Materii prime: carne de pui - 400-500 tone/lună, carne de vită - 15-20 tone/lună, carne de curcan - 1 tone/lună, condimente, sosuri și alte ingredinete specifice - 40 t/lună.

Materii auxiliare: navete - cca. 700 buc., ambalaje din material plastic - cca. 3 tone/an, hârtie și carton - cca. 18 tone/an, detregeți cca. - 1200 litri/an, substanțe dezinfectante - cca. 600 litri/an, depozitate în spații special destinate, amenajate (în ambalajul furnizorului - detergenți și substanțe dezinfectante).

Combustibili: gaz metan din rețeaua existentă pentru alimentarea centralei termice. Consumul de gaz metan este de cca. 3500 mc/an.

Aprovizionarea cu combustibili a mijloacelor de transport din dotare se realizează de la stațiile de distribuție a carburanților.

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

3.1. *Alimentarea cu apă* se face din puț forat cu H=150m și d=180mm aparținând S.C. PANEUROGAL S.R.L. în baza contractului de furnizare. Conducta de aducțiune din PEID are L=50m și Dn=32mm. La intrarea pe amplasamentul unității există un cămin de racord prevăzut cu apometru. Gospodăria de apă este amenajată în interiorul halei de producție care dispune de: 1 rezervor din material plastic cu V=1000 litri, grup de pompare format din 2 electropompe cu Q=10,8 mc/h, 1 stație de tratare a apei cu instalație de dedurizare, ionizare și filtrare cu cărbune activ în vederea asigurării parametrilor corespunzători de potabilitate în vederea utilizării în procesul tehnologic. Rețeaua de distribuție este formată din conducte PEID Dn=32mm cu L=100m. Consumul mediu de apă este de V_{mediu} anual = 3196mc.

Evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice se realizează prin sistemul propriu de canalizare format din:

- rețea de canalizare din incintă (hala de producție-separator de grăsimi) tuburi de PVC cu Dn 200 mm și L=60m;
- cămine de vizitare amplasate în punctele de schimbare a direcției și la intersecțiile sistemului de canalizare;
- separator de grăsimi tip ECODIS 80 (80-420 utilizatori) instalat pe conducta de evacuare a apelor uzate în amonte de stația de pompare;
- stație de pompare tip AQUA-XSOL2C1000TM, având Q=1000l, echipată cu 2 electropompe (Q=9mc/h/buc);
- conductă din PEID Dn=110mm, L=15m pentru refulare apă uzată până la stația de epurare;



- stație de epurare modulară tip AQUA-IFM-M, dimensionată pentru 60 locuitori echivalenți, cu sistem de epurare de tip biologic-oxidativ, cu nămol activ - nefuncțională;
- conducta din PVC Dn=110 mm, L=1km pentru evacuare gravitațională a apelor epurate în receptorul natural - pârâul Valea lui Manolache.

Debitul de apă uzată evacuată V_{mediu} anual = 3000 mc.

Apele pluviale, convențional curate, rezultate de pe acoperișul halei de producție sunt preluate printr-o rigolă betonată și evacuate în rigola comuna din incinta amplasamentului (fosta ferma).

Alimentarea cu energie electrică este asigurată din rețeaua de distribuție a S.C. ELECTRICA S.A. în baza contractului de închiriere al spațiului. Consumul mediu lunar de energie electrică se situează la aprox. 500-1000 Kw.

Alimentarea cu gaz metan în baza contractului încheiat cu S.C. GDF SUEZ Energz România S.A. Consumul de gaz metan este de aprox 3500 mc/an.

Asigurarea frigului tehnologic se realizează cu instalația de refrigerare - congelare alcătuită din instalații frig de mare capacitate care utilizează freoni ecologici. Instalațiile sunt montate în compartimente de refrigerare-congelare pentru păstrarea produsului finit în condiții de siguranță. Instalația de refrigerare asigură menținerea unei temperaturi constante de -2°C , iar instalația de congelare asigură temperaturi de congelare de la -20°C până la -40°C .

Instalațiile de refrigerare și congelare (3 tunele de congelare, 4 camere de refrigerare, 6 camere frigorifice precum și instalația de climatizare a halei) folosesc freon 404A.

Climatizare. Instalația de climatizare este compusă din aparate de aer condiționat, amplasate în diferite compartimente ale amplasamentului, care asigură microclimatul în spațiile de producție și în spațiile destinate administrației.

Agent termic. Încălzirea spațiilor administrative și a apei calde se realizează cu ajutorul centralei termice murale cu tiraj forțat care utilizează drept combustibil gazul metan.

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

Societatea deține o hală de producție care dispune de dotările necesare producerii diferitor sortimente de shaorma din carne de pui, curcan și vită. Accesul la spațiile de producție se face succesiv din unul în altul respectând fluxul tehnologic și printr-un hol lateral separat pentru fiecare incintă.

Fluxul tehnologic constă în următoarele operațiuni:

- recepționarea materiei prime de la furnizor (în stare proaspătă, congelată sau refrigerată);
- depozitarea materiei prime, pe tipuri, în depozitele de refrigerare (-2°C);
- tranșarea, dezosarea și porționarea materiei prime conform tehnologiei de preparare în spații special amenajate;
- prepararea sosurilor;
- tratarea, condimentarea și așezarea materiei prime pe țepușe, conform rețetelor de preparare;
- maturarea, refrigerarea și/sau congelarea produselor;
- coacerea shaorma, după caz;
- ambalarea și depozitarea temporară a produselor;
- livrarea produselor la beneficiar.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: shaorma din carne de pui, curcan și vită, congelată sau coaptă, produsă după rețete proprii sau ale beneficiarului destinată alimentației publice, funcție de comenzi - cca. 8 tone/zi, cca. 184 tone/lună, cca. 450 t/an,

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: societatea deține o centrală termică murală, cu tiraj forțat care utilizează gaz metan pentru încălzirea spațiilor și producerea apei calde.

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



- 4632 - comerț cu ridicata al cărnii și produselor din carne (cod CAEN rev.1 - 5132);
- 4722 - comerț cu amănuntul al cărnii și al produselor din carne în magazine specializate (cod CAEN rev.1 - 5222).

8. Programul de funcționare:

Regim de lucru: 16 ore/zi, 2 schimburi/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an. Nr. salariați: 137.

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):

- pentru **factorul de mediu apă**:
 - separator de grăsimi tip ECODIS 80 (80-420 utilizatori) instalat pe conducta de evacuare a apelor uzate în amonte de stația de pompare (având în prezent rol de bazin vidanjabil);
 - stație de epurare modulară tip AQUA-IFM-M, dimensionată pentru 60 locuitori echivalenți, cu sistem de epurare de tip biologic-oxidativ, cu nămol activ pentru epurarea apelor uzate menajere și tehnologice - nefuncțională.
- pentru **factorul de mediu aer**: coș de fum, centrală termică murală cu tiraj forțat;
- pentru **factorul de mediu sol**: platforme și spații betonate;
- pentru **zgomot**: amplasamentul este situat în zona industrială, la cca. 500 m față de cea mai apropiată locuință.

2. **Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** societatea deține mijloace și dotări pentru intervenții în caz de poluări accidentale și incendii.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

- pentru **factorul de mediu apă**:
 - apa subterană - indicatorii de calitate ai apelor freatice vor respecta valorile înregistrate în raportul de încercare nr. 741/24.02.2016, emis de DSP Galați, care vor constitui referința pentru măsurătorile ulterioare. Vor fi analizați următorii indicatorii: pH, reziduu fix, CCOCr, substanțe extractibile cu solvenți organici.
- pentru **nivelul de zgomot** se vor respecta condițiile impuse prin STAS 10009/1988 - Acustica în construcții, Acustică urbană - Limitele admisibile ale nivelului de zgomot, respectiv valorile admisibile ale nivelului de zgomot echivalent continuu la limita zonelor funcționale: 65 dB (A) curba de zgomot Cz 60.

III. Monitorizarea mediului:

Prelevarea probelor, analiza acestora și prelucrarea datelor, vor fi realizate de un laborator specializat. Buletinele de analiză vor avea precizată incertitudinea de măsurare.

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

- pentru **factorul de mediu apă**:

- **apa subterană**

Se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pH, reziduu fix, CCOCr, substanțe extractibile cu solvenți organici.

Metode de analiză: pH- SR ISO 10523-2012; reziduu fix- STAS 9187-84; CCO-Cr- SR ISO 6060:1996; Substanțe extractibile cu solvenți organici- SR 7587-96.

Se pot utiliza și alte metode alternative dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limită de detecție.

Puncte de prelevare: forajul de observație amplasat în zona de influență a stației de epurare

Frecvența măsurătorilor - semestrial.



- pentru **nivelul de zgomot** - valorile admisibile ale nivelului de zgomot echivalent continuu: 65 dB (A) curba de zgomot Cz 60.

Metoda de analiză: SR ISO 1996/2-2008 C:91/2009 Acustică - Descrierea, măsurarea și evaluarea zgomotului din mediul ambiant; Partea 2: Determinarea nivelurilor de zgomot din mediul ambiant.

Loc de măsurare: la limita zonelor funcționale. Măsurarea nivelului de zgomot se va realiza la ora de vârf a activităților desfășurate.

Frecvența măsurărilor - anual.

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

- analize la factorii de mediu, conform frecvenței stabilite la pct.1:
 - **rapoarte de încercare apă subterană:** raportare semestrială, la A.P.M. Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii;
 - **rapoarte de încercare zgomot:** raportare anuală la A.P.M. Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii.
 - **raportarea cantității apei uzate vidanțate din separatorul de grăsimi tip ECODIS 80 și a numărului de vidanjări efectuate:** raportare bilunară la A.P.M. Galați, cu atașarea documentelor doveditoare (până la 15 respectiv 30 ale lunii pentru care se efectuează raportarea).
- raportarea imediată la A.P.M. Galați și G.N.M. - C.J. Galați în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat - apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală și transmiterea Raportul de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul A.P.M. Galați - secțiunea Informații de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;
- se va ține **lunar** evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitate - **raportare anuală la A.P.M. Galați, până la 31 martie pentru anul anterior, atât pe suport de hârtie, cât și electronic.**
- Se va ține evidența ambalajelor și deșeurilor de ambalaje pentru ambalajele introduse pe piața națională conform Ordinului M.M.P. nr. 794/2012 - **raportare anuală la A.P.M. Galați până pe la data de 25 februarie pentru anul anterior** sau contractul de predare a responsabilității, după caz.
- documente justificative privind modul de gestionare a deșeurilor generate din activitate - la solicitarea A.P.M. Galați;
- chestionar statistic privind deșeurile - anual la cererea A.P.M. Galați;
- situația utilizării agenților frigorifici - raportare anuală, la A.P.M. **până pe la data de 31 ianuarie pentru anul anterior.**
- alte date la solicitarea A.P.M. Galați - ori de câte ori este cazul.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

- deșeuri municipale amestecate cod 20 03 01 - 800 kg/lună;
- deșeuri metalice cod 02 01 10 - 20 kg/lună;
- deșeuri de ambalaje de material plastic cod 15 01 02 - cca 50 - 200 kg/lună
- deșeuri de ambalaje hârtie și carton cod 15 01 01 - cca. 1500 kg/lună
- îmbrăcăminte de protecție cod 15 02 03 - cca 20 kg/an;
- deșeuri de echipamente electrice și electronice cod 16 02 14 - cca. 15 kg/an;
- nămoluri de la epurarea efluenților proprii - cod 02 02 04 - cca. 20-100k/an;
- materii care nu se pretează consumului sau procesării - cod 02 02 03 cca. 3600kg/an;
- deșeuri biodegradabile de la bucătării și cantine - cod 20 01 08 cca.
- uleiuri și grăsimi comestibile - cod 20 01 25 cca.
- amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea apă/ulei din sectorul uleiurilor și grăsimilor comestibile cod 19 08 09 cca.



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

Deșeurile municipale amestecate, deșeurile biodegradabile sunt colectate în pubele, amplasate în spații special amenajate în vederea preluării de societatea de salubritate.

Deșeurile metalice, îmbracamintea de protecție și deșeurile de ambalaje sunt colectate pe categorii, în containere adecvate, pe platformă betonată, pentru a fi valorificate la societăți specializate autorizate.

Deșeurile de materii care nu se pretează consumului sau procesării, sunt colectate în depozitul frigorific până și predate periodic la societăți specializate autorizate în vederea eliminării.

Deșeurile de la separatorul de grăsimi, deșeurile de uleiuri și grăsimi comestibile sunt colectate separat, în recipiente adecvate, pentru a fi valorificate la societăți specializate autorizate.

Nămolurile de la epurarea efuentilor proprii, sunt colectate separat, în recipiente adecvate, pentru a fi predate la societăți specializate autorizate.

Deșeurile de echipamente electrice și electronice sunt colectate în spațiu betonat special amenajat, marcat corespunzător predate în vederea reciclării.

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

Deșeurile municipale amestecate, deșeurile biodegradabile sunt stocate temporar în pubele amplasate în spații special amenajate pentru a fi predate la societăți specializate autorizate.

Deșeurile metalice, îmbracamintea de protecție și deșeurile de ambalaje sunt stocate temporar pe categorii, în containere adecvate, pe platformă betonată, pentru a fi valorificate la societăți specializate autorizate.

Deșeurile de materii care nu se pretează consumului sau procesării sunt stocate temporar în depozitul frigorific până și predate periodic la societăți specializate autorizate în vederea eliminării.

Deșeurile de la separatorul de grăsimi, deșeurile de uleiuri și grăsimi comestibile sunt stocate temporar în recipiente adecvate, pentru a fi valorificate la societăți specializate autorizate.

Nămolurile de la epurarea efuentilor proprii, sunt stocate, în recipiente adecvate, pentru a fi predate la societăți specializate autorizate.

Deșeurile de echipamente electrice și electronice sunt stocate temporar în spațiu betonat special amenajat, marcat corespunzător.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeurile metalice, îmbracamintea de protecție, deșeurile de ambalaje (hârtie/carton, materiale plastice), deșeurile de echipamente electrice și electronice casate, deșeurile de la separatorul de grăsimi, deșeurile de uleiuri și grăsimi comestibile sunt predate, pe bază de contract, la firme specializate autorizate.

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

Transportul deșeurilor rezultate din activitate se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

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

Deșeurile municipale amestecate și deșeurile biodegradabile de la bucătării și cantine sunt preluate de societatea de salubritate, în baza contractului de prestări servicii publice de salubritate pentru agenți economici.

Deșeurile de materii care nu se pretează consumului sau procesării sunt predate, pe bază de contract firmelor specializate, autorizate în vederea incinerării.

Nămolurile de la stația de epurare, sunt eliminate prin firme specializate autorizate.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: conform prevederilor Capitolului III (Monitorizarea mediului) punctul 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea).

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: ambalaje de material plastic, ambalaje hârtie și carton, folie, navete.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): Deșeurile de ambalaje sunt valorificate/incredințate către un operator economic autorizat pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje.



V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

- Substanțe și preparate periculoase (detergenți, dezinfectanți):
 - Germacert Plus - cca.180 kg/an;
 - Duo Split - cca.180 kg/an.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** în ambalajul furnizorilor;
- **transport:** cu mijloacele de transport autorizate;
- **depozitare:** spațiu special amenajat, securizat;
- **folosire/comercializare:** nu se comercializează. Se folosește în activitatea desfășurată în conformitate cu instrucțiunile din fișele cu date de securitate.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: Ambalajele recuperabile rezultate de la detergenți, dezinfectanți, utilizate în activitate vor fi colectate în vederea predării prin societăți specializate autorizate.

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

- personalul va fi instruit privind modul de intervenție în caz de accident cu substanțe periculoase;
- societatea are obligația asigurării mijloacelor și dotărilor în caz de intervenție la poluări accidentale (stingătoare portabile cu praf și CO₂, cu spumă chimică, nisip, argilă, etc);
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va face cu materiale absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: conform prevederilor Capitolului III (Monitorizarea mediului) punctul 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea).

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către A.P.M. Galați, împreună cu G.N.M. - C.J. Galați.

MENȚIUNI:

Titularul activității are obligația să respecte prevederile legale aplicabile din următoarele acte normative:

- O.U.G. nr.195/30.12.2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/05.09.2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/28.02.2002 privind aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările ulterioare;
- O.U.G. nr. 196/22.12.2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea 105/25.04.2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/28.06.2007 privind răspund;
- eria de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/29.02.2008, cu modificările și completările ulterioare;
- STAS nr. 10009/1988 - Acustica în construcții. Acustică urbană - Limitele admisibile ale nivelului de zgomot;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;



- H.G. nr. 1408/2008, privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase, cu modificările ulterioare;
- H.G. nr. 621/23.06.2005 privind gestionarea ambalajelor și ceșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare;
- Ordinul MMP nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Regulamentul (CE) NR. 303/2008 de stabilire a cerințelor minime și a condițiilor de recunoaștere reciprocă în vederea certificării societăților comerciale și a personalului în ceea ce privește echipamentele staționare de refrigerare, de climatizare și pentru pompe de căldură care conțin anumite gaze fluorurate cu efect de seră.

Prezenta autorizație de mediu conține 11 (unsprezece) pagini.

**DIRECTOR EXECUTIV
Carmen SANDU**



Șef Serviciu A.A.A.
Mirela CULCEA

A blue ink signature of Mirela Culcea, written over the printed name.

Întocmit:
Daniel CIOBANU/ 2 ex.

A blue ink signature of Daniel Ciobanu, written over the printed name.

