



**Agenția pentru Protecția Mediului Galați**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**nr. 123 din 10.05.2013,**  
**revizuită la data de 08.02.2017**  
**valabilă până la 09.05.2023,**

Ca urmare a cererii de revizuire autorizație de mediu adresate de **S.C. VEL PITAR S.A.**, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 4627/02.03.2016 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 13.12.2016, 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. VEL PITAR S.A.** la sediul secundar din **Tecuci, str. Mihail Kogălniceanu nr. 65, județul Galați**, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN rev. 2):

- **1071** - Fabricarea pâinii; fabricarea prăjiturilor și a produselor proaspete de patiserie (cod CAEN rev. 1 - 1581) (> 1 t/zi produs finit);
- **1072** - Fabricarea biscuiților și pișcoturilor; fabricarea prăjiturilor și a produselor conservate de patiserie (cod CAEN rev. 1 - 1582) (> 1 t/zi produs finit).

**Date de identificare a titularului activității:**

**Titular: S.C. VEL PITAR S.A.**

**Sediul social:** mun. Râmnicu Vâlcea, str. Timiș, nr.22, biroul 1, județul Vâlcea

**Punct de lucru:** municipiul Tecuci, Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 65, județul Galați

**Telefon:** 0236 820 026

**Fax:** 0236 820 025

**E-mail:** office.vl@velpitar.ro

**CUI:** 21229091

**Nr. de ordine în registrul comerțului:** J38/221/2007

**Motivul revizuirii:** construirea unei hale (extinderea halei existente) și montarea unui cuptor tip tunel cu capacitatea de 15 tone/24 h - pâine.

**Documentația conține:**

- Cerere pentru emiteră autorizației de mediu revizuite înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 4627/02.03.2016;
- Fișă de prezentare și declarație întocmită de S.C. VEL PITAR S.A.;



- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr. 40/12.05.2014, actele adiționale nr. 2 și nr. 4 încheiate cu S.C. ECOPREST S.R.L.;
- Protocol de predare - primire a patrimoniului transferat de S.C. ȘAPTE SPICE S.A. către S.C. VEL PITAR S.A.;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 14914/01.10.2010, încheiat cu S.C. APĂ CANAL S.A. Galați;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri reciclabile nr. 2/10.10.2011 și actul adițional încheiat în data de 13.02.2013 cu S.C. BIP ECO 2011 S.R.L.
- Contract de prestări servicii nr. 327/30.01.2015, actul adițional nr. 2 privind preluarea și transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase încheiat cu S.C. PROTECT COLECTOR S.R.L.;
- Contract prestări servicii de igienizare a autovehiculelor nr. 1581/30.05.2012 și actul adițional nr. 322/26.01.2016, încheiat cu S.C. AGRO LYZ S.R.L.;
- Contract prestare servicii de preluare a responsabilității realizării obiectivelor anuale privind valorificarea și reciclarea deșeurilor de ambalaje nr. ON 1084 din 20.01.2016 încheiat cu ECO-X S.A.;
- Contract prestări servicii nr. 322/30.01.2015 și actul adițional nr. 311/26.01.2016 privind întreținerea și repararea autovehiculelor încheiat cu S.C. SERVICE 1 TECHNOLOGY S.R.L.;
- Contract de vânzare-cumpărare gaze naturale nr. 2365/24.06.2014 privind alimentarea cu gaze naturale încheiat cu S.C. GDF SUEZ Energz România S.A.;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili nr. 3010664/29.01.2016 privind alimentarea cu energie electrică încheiat cu RDS - RCS;
- Decizia etapei de încadrare nr. 332 din 15.06.2015 emisă de A.P.M. Galați pentru proiectul „Extindere construcție (corp 12)“;
- Dovada ca s-a făcut publică solicitarea de emitere a autorizației de mediu în mass-media - ziarul „Viața Liberă” din data de 26.02.2016;
- Dovada de plată a tarifului de emitere a autorizației de mediu, OP nr. 59004589/24.02.2016;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului, înregistrat la A.P.M. Galați cu nr. 6039/22.03.2016;
- Adresa A.P.M. Galați nr. 6447/28.03.2016, nr. 10723/30.05.2016, nr. 15601/08.08.2016 și nr. 21130/08.11.2016 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. nr. 7851/14.04.2016, nr. 12754/28.06.2016, nr. 14125/15.07.2016 și nr. 22463/29.11.2016;
- Plan de încadrare în zonă;
- Plan de situație;
- Plan de combatere și intervenție în caz de poluări accidentale;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite nr. 960 din 15.12.2016;
- Anunț decizie de emitere autorizație de mediu afișat pe site-ul și la avizierul A.P.M. Galați în data de 16.12.2016.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat Constatator eliberat în data de 29.01.2013 în baza Declarației pe proprie răspundere nr. 2320 din 29.01.2013 dată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Vâlcea;
- Certificat de Înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Galați - Cod Unic de Înregistrare 21229091 din 28.02.2007, nr. de ordine J38/221/28.02.2007 eliberat la data 28.02.2007;
- Document de înregistrare pentru siguranța alimentelor nr. 4993/10.07.2013 pentru obiectivul: brutărie, situat în municipiul Tecuci, Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 65, județul Galați pentru desfășurarea activității cod CAEN: 1071- Fabricarea pâinii; fabricarea prăjiturilor și a produselor



- proaspete de patiserie, emis de către Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Galați;
- Documente de înregistrare pentru siguranța alimentelor privind mijloacele de transport al produselor alimentare de origine nonanimală nr. 7486/07.05.2012 și nr. 7983/26.04.2012, emise de către Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Brașov;
  - Documente de înregistrare pentru siguranța alimentelor privind mijloacele de transport al produselor alimentare de origine nonanimală nr. 1259/07.08.2014, nr. 1257/07.08.2014, nr. 357/07.04.2011, nr. 1260/07.08.2014, nr. 1586/16.03.2016, nr. 1415/15.04.2015, nr. 557/19.11.2007, nr. 566/19.11.2007, nr. 569/19.11.2007, nr. 1258/07.08.2014, nr. 147/05.09.2007, nr. 344/14.03.2011, nr. 345/14.03.2011, nr. 1416/15.04.2015, nr. 1417/15.04.2015, nr. 1418/15.04.2015, nr. 1419/15.04.2015, nr.1414/15.04.2015, nr. 1585/02.03.2016, nr. 1584/02.03.2016, emise de către Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Galați;
  - Notificare pentru certificarea conformității cu Normele de Igienă și Sănătate Publică nr. 154 din data de 27.06.2016, emisă de către direcția de Sănătate Publică a Județului Galați;
  - Notificarea nr. 9865/LB/29.11.2016 pentru punerea în funcțiune a investiției „Alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la S.C. VEL PITAR S.A. Râmnicu Valcea, punct de lucru Tecuci, județul Galați”, valabilă până la 31.12.2020, emisă de către Sistemul de Gospodărire al Apelor Galați.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- titularul activității are obligația să se asigure că activitățile desfășurate pe amplasamentul din municipiul Tecuci, Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 65, 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. (4<sup>1</sup>) 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 cu modificările și completările ulterioare:
  - de a aplica ierarhia deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului;
  - să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
  - în vederea facilitării și îmbunătățirii valorificării, deșeurile sunt colectate separat, în cazul în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, economic și al protecției mediului și nu se amestecă cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
  - de a asigura colectarea separată a deșeurilor și de a nu amesteca aceste deșeuri;



- să evite formarea de stocuri de deșuri 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;
  - să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
  - să asigure și 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.
- 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 este responsabil să asigure gestionarea ambalajelor devenite deșuri pe teritoriul național în conformitate cu prevederile art. 16 din Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje; responsabilitatea se poate asigura individual sau prin intermediul unui operator economic autorizat pentru preluarea responsabilității;
  - titularul activității are obligația să îndeplinească cel puțin obiectivele prevăzute în anexa nr. 3 la Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, aplicate la deșeurile de ambalaje rezultate de la ambalajele introduse pe piața națională/preluate pe bază de contract cu asigurarea trasabilității acestora.
  - titularul activității are obligația să asigure colectarea separată a întregii cantități de uleiuri uzate generate, în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate, pe categorii de deșuri conform prevederilor anexei nr. 1 din H.G. 235/2007 și stocarea corespunzătoare până la predare;
  - 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 emitere 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 emitere 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 08.02.2017, data revizuirii, până la data 09.05.2023.**

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

Litigiile generate de emiteră, 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.

Documentația de solicitare a autorizației de mediu depusă de către titular face parte din autorizația de mediu. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

#### **I. Activitatea autorizată:**

Societatea desfășoară activități de fabricare a produselor proaspete de brutărie (pâine și specialități de pâine) și a produselor conservate de patiserie (gogoși, covrigi, rulouri, etc.).

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

- Clădire cu regim de înălțime de P+1 E, cu suprafața de 1300 mp în care se desfășoară activitatea de fabricare a pâinii;
- Silozuri pentru depozitarea făinii cu capacitatea de 50 tone/siloz - 3 buc;
- Clădire cu regim de înălțime P, cu suprafața de 840 mp, cu destinație de: depozit de materiale auxiliare, produse finite, spațiu de producție produse de panificație și patiserie, depozit de produse finite prevăzut cu 2 camere frigorifice cu capacitatea de 30 m<sup>3</sup> și 45 m<sup>3</sup>.
- Spații pentru activitățile conexe procesului de producție (atelier mecanic, arhivă, magazii materiale și piese de schimb);
- Un foraj de alimentare cu apă și 2 rezervoare pentru stocarea apei potabile și a apei destinată stingerii incendiilor;
- Clădire de birouri;
- Clădire cabină poartă.

#### **Utilaje și instalații:**

- 1 cuptor tip tunel cu capacitatea de producție de 15 tone/24 h (capacitatea proiectată - 0,63 tone/h și capacitatea termică - 140 Mw), cu combustibil gaz natural, prevăzut cu coș de evacuare a gazelor arse cu H=15 m și Ø=350 mm;
- 3 cuptoare multivatră aflate în conservare cu capacitatea de 5 tone/24 h (capacitatea proiectată -



- 0,21 tone/h și capacitatea termică - 35 Mw), cu combustibil gaz natural, fiecare prevăzut cu câte un coș de evacuare a gazelor arse cu H=15 m și Ø=450 mm;
- cernător - 2 buc, malaxor - 3 buc, ridicător rasturnător cuve - 2 buc, mașină de divizat aluat - 2 buc, mașină de modelat rotund - 2 buc, mașină de modelat lung - 2 buc, predospitor mecanic - 1 buc, cărucioare cu panacode - 10 buc, mașină de feliat - 2 buc, mașină de spălat navete - 1 buc; mașină de feliat - 2 buc, mașină de spălat navete - 1 buc, boiler apă caldă tehnologică - cap. 700 l - 1 buc, mașină de fabricat gheață - 500 kg/24 h, răcitor apă - capacitatea de 500 l;
  - 1 cuptor tip tunel cu capacitatea de producție de 5 tone/24 h (capacitatea proiectată - 0,21 tone/h și capacitatea termică - 60 Mw), cu combustibil gaz natural, prevăzut cu coș de evacuare a gazelor arse cu H=10 m și Ø=300 mm;
  - 1 cuptor rotativ cu capacitatea de 0,8 tone/24 h (capacitatea proiectată - 0,03 tone/h și capacitatea termică - 12 Mw), cu combustibil gaz natural, prevăzut cu coș de evacuare a gazelor arse cu H=10 m și Ø=300 mm;
  - 1 baie de fierbere a covrigilor aferentă liniei de producție cu capacitatea de 2 tone/24 h (capacitatea proiectată - 0,08 tone/h și capacitatea termică - 38 Mw), cu combustibil gaz natural, prevăzut cu coș de evacuare a gazelor arse cu H=10 m și Ø=300 mm;
  - **cazan de producere abur** cu capacitatea de 365 kg/h, cu combustibil gaz natural, prevăzut cu coș de evacuare a gazelor arse cu H=15 m și Ø=350 mm;
  - 1 linie de ambalat covrigi cu capacitatea de 800 -1000 kg/24 h;
  - cernător - 1 buc, malaxor - 1 buc, mașină de foietaj - 2 buc, mașină de ambalat în folie termocontractibilă - 2 buc, mașină clipsat pungi - 1 buc, decorator de semințe - 1 buc, cărucioare pentru tăvi - 5 buc, mese pentru modelat -3 buc, mașină de ambalat automat - 800-1000 kg/24 h, compresor de aer cu V= 200 litri, P max = 8 bari.

*Mijloace de transport:* autoutilitare - 13 buc, autoturisme - 15 buc.

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

Materii prime: făină - cca. 200 tone/lună, drojdie - cca. 4,5 tone/lună, sare - cca. 3,8 tone/lună, ameliorator - cca. 1 tonă/lună, zahăr tos - cca. 1 tonă/lună.

Materiale auxiliare: hipoclorit de sodiu (pentru tratarea apei) - 50 litri/lună; ambalaje de plastic - 10 tone/an; ambalaje carton - 35 tone/an, navete PVC - 5000 buc.

Combustibil: motorină. Aprovizionarea cu combustibili a mijloacelor de transport din dotare se realizează de la stațiile de distribuție a carburanților. Nu se depozitează carburanți pe amplasament.

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

3.1. *Alimentarea cu apă* se face dintr-un puț forat cu H=50 m, echipat cu o pompă submersibilă tip RURIS 360 Q=130 l/min și o pompă de rezervă tip LOTRU100, montate într-o cabină de protecție. Conducta de aducțiune care transportă apa de la puțul forat la rezervorul de înmagazinare este realizată din țevă de PVC tip VALROM cu Dn= 2'' și L= 250 m. Apa prelevată din sursa subterană este tratată prin intermediul unei instalații de dozare a hipocloritului automatizată, cu monitorizarea dozajului de soluție de hipoclorit. Înmagazinarea apei se realizează într-un rezervor din beton armat, semiîngropat cu V= 20 mc.

Distribuția apei se realizează prin intermediul unei instalații de tip hidrofor și a unui grup de pompare format din două pompe tip Lotru cu ax orizontal și un vas de expansiune cu V=3 mc, care asigură presiunea de serviciu la punctele de consum.

Lungimea totală a rețelei de distribuție este de 500 m, conductele fiind executate din OL Zn cu L=250m și din PVC tip Valrom cu L=250 m.

Apa este utilizată în scop: potabil și igienico-sanitar (pentru personalul unității), tehnologic pentru fabricarea pâinii/ prăjiturilor (pentru igienizarea spațiilor de lucru și a utilajelor) și pentru combaterea incendiilor - alimentarea hidranților de incendiu. Consumul de apă lunar este de 400 mc.



3.2. *Evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice* se face în rețeaua de canalizare a municipiului Tecuci, în baza contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 14914/01.10.2010, încheiat cu S.C. APĂ CANAL S.A.

*Apele pluviale*, colectate de pe suprafața betonată sunt colectate prin intermediul unor rigole și șanțuri și apoi sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului Tecuci.

3.3. *Alimentarea cu energie electrică* este asigurată din rețeaua de distribuție existentă în zonă în baza contractului de închiriere cu RDS - RCS. Consumul mediu lunar de energie electrică se situează la aproximativ 35 MWh/lună.

3.4. *Alimentarea cu gaz metan* în baza contractului încheiat cu S.C. GDF SUEZ Energz România S.A. Consumul de gaz metan este de aproximativ 25000 mc/lună.

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

Activitatea societății constă în:

- Fabricarea produselor proaspete de brutărie (pâine și alte specialități de pâine). Fazele procesului de tehnologic sunt: transportul pneumatic al făinii din silozuri la malaxor; dozarea materiilor prime și auxiliare; frământarea aluatului; divizarea aluatului în funcție de gramaje; predospirea; modelarea finală a aluatului; dospirea aluatului; coacerea; ambalarea; depozitarea.
- Fabricarea produselor de patiserie (covrigi, gogoși, rulouri, etc.). Fazele procesului tehnologic sunt:
  - Pentru covrigi: recepția cantitativă a materiilor prime și auxiliare; dozarea materiilor prime; formarea și frământarea aluatului; introducerea aluatului; formarea și frământarea aluatului; introducerea aluatului în mașina de format; formarea covrigilor; trecerea semifabricatului prin baia de fierbere; coacerea; ambalarea; livrarea.
  - Pentru gogoși: decongelare, pudrare cu zahăr, ambalare și livrare.
  - Pentru rulouri: decongelare, coacere, ambalare, livrare.

5. **Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:** pâine - cca. 230 tone/lună; covrigi - cca. 25 tone/lună; alte produse de patiserie - cca. 5 tone/lună.

6. **Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** 10 centrale termice cu tiraj forțat, alimentate cu gaze naturale.

7. **Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** 4520 - Întreținerea și repararea autovehiculelor; 4941 - Transport rutier de mărfuri.

8. **Programul de funcționare:** 16 ore/zi, 2 schimburi/zi, 7 zile/ săptămână, 365 zile/an.

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

1. **Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):**

- pentru **factorul de mediu apă:** decantor din beton cu dimensiunile: 1,5 m x 1,2 m x 1,5 m;
- pentru **factorul de mediu aer:**
  - 10 coșuri pentru cele 10 centralele termice cu tiraj forțat, alimentate cu gaze naturale;
  - coș de evacuare a gazelor arse cu H=15 m și Ø=350 mm pentru cuptorul tip tunel, cu capacitatea de 15 tone/24 h, cu combustibil gaz natural;



- 3 coșuri de evacuare a gazelor arse cu H=15 m și Ø=450 mm, pentru cele 3 cuptoare multivatră, cu capacitatea de 5 tone/24 h, cu combustibil gaz natural;
  - coș de evacuare a gazelor arse cu H=10 m și Ø=300 mm pentru cuptorul tip tunel, cu capacitatea de 5 tone/24 h, cu combustibil gaz natural;
  - coș de evacuare a gazelor arse cu H=10 m și Ø=300 mm pentru cuptorul rotativ cu capacitatea de 0,8 tone/24 h, cu combustibil gaz natural;
  - coș de evacuare a gazelor arse cu H=10 m și Ø=300 mm pentru baia de fierbere a covrigilor aferentă liniei de producție cu capacitatea de 2 tone/24 h, cu combustibil gaz natural;
  - coș de evacuare a gazelor arse cu H=15 m și Ø=350 mm pentru cazanul de producere abur cu capacitatea de 365 kg/h, cu combustibil gaz natural.
- pentru **factorul de mediu sol:**
- activitatea se desfășoară în incinte cu paviment betonat;
  - gestionarea deșeurilor rezultate din activitate se realizează în spații special amenajate, prevăzute cu pardoseli betonate.

**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:** pentru apele uzate, indicatorii de calitate se vor încadra în prevederile H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările ulterioare, astfel: pH 6,5 - 8,5 unit. pH; materii în suspensie – 350 mg/dmc, CBO<sub>5</sub> – 300 mgO<sub>2</sub>/dmc, CCO-Cr – 500 mgO<sub>2</sub>/dmc, reziduu filtrat la 105<sup>0</sup> - 2000 mg/dmc, azot amoniacal – 30 mg/dmc, substanțe extractibile cu solvenți organici – 30 mg/dmc, sulfuri și hidrogen sulfurat – 1 mg/l, detergenți sintetici biodegradabili – 25 mg/dmc, fenoli – 30 mg/dmc.
- pentru **factorul de mediu aer (emisii de la: cuptoarele de coacere - 2 cuptoare tip tunel, 3 cuptoare multivatră, 1 cuptor rotativ; de la cazanul producere abur; de la baia de fierbere a covrigilor):** indicatorii de calitate se vor încadra în valorile limită de emisie prevăzute prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normei Metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare: pulberi – 5mg/Nmc, monoxid de carbon – 100 mg/Nmc, oxizi de sulf (exprimați în SO<sub>2</sub>) – 35 mg/Nmc, oxizi de azot (exprimați în NO<sub>2</sub>) – 350 mg/Nmc. Mărime de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% vol.
- pentru **nivelul de zgomot** se vor respecta condițiile impuse prin STAS 10009/1988 – Acustica în construcții. Acustica 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:** pentru apele uzate, se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pH, materii în suspensie, CBO<sub>5</sub>, CCO-Cr, reziduu filtrat la 105<sup>0</sup>C, azot amoniacal, substanțe extractibile cu solvenți organici, sulfuri și hidrogen sulfurat, detergenți sintetici biodegradabili.





**Metode de analiză:** pH - SR EN ISO 10523-2012; Materii în suspensie - STAS 6953-81; CBO<sub>5</sub> - SR EN 1899-1:2003, SR EN 1899 -2/2002; CCO-Cr - SR ISO 6060-96; reziduu filtrat la 105<sup>0</sup>C - STAS 9187-84; azot amoniacal - SR ISO 5664:2001, SR ISO 7150-1:2001; Substanțe extractibile cu solvenți organici - SR 7587-96; sulfuri și hidrogen sulfurat - SR ISO 10530:1997, SR 7510:1997; Detergenți sintetici biodegradabili - SR EN 903:2003.

Metoda de analiză corespunzătoare standardului indicat are caracter orientativ, alte metode alternative putând fi folosite, dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limită de detecție.

**Punct de prelevare:** ultimul cămin de evacuare în rețeaua de canalizare.

**Frecvența măsurărilor** – semestrial.

- pentru **factorul de mediu aer (emisiile de la cuptoarele de coacere - 2 cuptoare tip tunel, 3 cuptoare multivatră, 1 cuptor rotativ; de la cazanul producere abur; de la baia de fierbere a covrigilor)** - se vor face măsurători pentru: pulberi, monoxid de carbon CO, oxizi de sulf SO<sub>x</sub> (exprimați în SO<sub>2</sub>), oxizi de azot NO<sub>x</sub> (exprimați în NO<sub>2</sub>).

**Loc de prelevare:** la cele 8 coșuri de evacuare a gazelor arse aferente

**Frecvența măsurărilor** – anual

**Metoda de prelevare/ analiză/referință:** - pulberi - Ordinul MAPPM nr. 462/1993; SR ISO 9096/2005; SR EN 13284-1:2002/C91:2010; monoxid de carbon - Ordinul MAPPM nr. 462/1993; SE EN 15058:2006; oxizi de sulf (exprimați în SO<sub>2</sub>) - Ordinul MAPPM nr. 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR EN 14791/2006; SR ISO 11632/2005; oxizi de azot (exprimați în NO<sub>2</sub>)- Ordinul MAPPM nr. 462/1993; SR ISO 10396:2008; SR ISO 11564:2005.

Utilizarea altor metode de măsurare decât metoda de referință se poate face cu condiția demonstrării echivalenței rezultatelor obținute cu cele furnizate de metoda de referință.

La monitorizarea emisiilor se vor respecta standardele pentru asigurarea calității: SR EN 15259:2008; SR CEN/TS 15675/2009.

- pentru **nivelul de zgomot** - se vor respecta condițiile impuse prin STAS 10009/1988 - Acustica în construcții, Acustică urbană - Limitele admisibile ale nivelului de zgomot.

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

**Frecvența măsurărilor** – anual

**Metoda de analiză:** SR ISO 1996/2-2008, SR ISO 1996/2-2008/C91: 2009 Acustică - Descrierea, măsurarea și evaluarea zgomotului din mediul ambiant; Partea 2: Determinarea nivelurilor de zgomot din mediul ambiant.

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

- analizele la factorii de mediu conform frecvenței stabilite la pct.1:
  - rapoarte de încercare apa uzată - raportare semestrială la A.P.M. Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii;
  - rapoarte de încercare aer - raportare anuală la A.P.M. Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii;
  - rapoarte de încercare zgomot: raportare anuală, în termen de 10 zile de la data emiterii.
- 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;
- chestionarul/chestionarele aferente inventarului emisiilor de poluanți atmosferici- raportare anuală la solicitarea A.P.M. Galați.



- 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.**
- documente justificative privind **modul de gestionare a deșeurilor - la solicitarea A.P.M. Galați**
- chestionarul statistic privind deșeurile – anual, la cererea A.P.M. Galați.
- evidența ambalajelor folosite la ambalarea produselor fabricate conform anexei nr.1 din Ordinul M.M.P. nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje - raportarea anuală, **până la 25 februarie** a fiecărui an, pentru anul anterior, sau contractul de preluare a responsabilităților, după caz.
- alte date, la solicitarea autorităților de mediu.
- evidența uleiului proaspăt consumat și a uleiului uzat generat, în conformitate cu HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate - **raportare semestrială (până la data de 15 iulie pentru semestrul I, respectiv 15 ianuarie pentru semestrul II) și la solicitarea A.P.M. Galați (în termenul menționat în solicitare).**
- situația substanțelor și preparatelor chimice utilizate (tipuri, clasificare, cantități) se va raporta anual la A.P.M. Galați **până pe 31 ianuarie pentru anul anterior.**

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

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

- *deșeuri municipale amestecate* - cod 20 03 01 - cca. 200 mc/an;
- *ambalaje de hârtie și carton* - cod 15 01 01 - cca. 3,5 t/an;
- *ambalaje de materiale plastice* - cod 15 01 02 - cca. 2 t/an;
- *fier și oțel* - cod 17 04 05 - cca. 5 t/an;
- *alte uleiuri de motor, de transmisie sau de ungere* - cod 13 02 08\* - cca. 200 kg/an;
- *ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase* - cod. 15 01 10\* - cca. 50 kg/an;
- *tuburi fluorescente* - cod 20 01 21\* - cca. 25 kg/an.

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

- deșeurile municipale amestecate sunt colectate în europubele amplasate pe platformă betonată în vederea preluării de către o societate specializată autorizată;
- deșeurile de ambalaje de hârtie/carton/mase plastice și deșeurile metalice sunt colectate selectiv, în spațiu amenajat, în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate;
- uleiul uzat este colectat în recipiente metalice etanșe, inscripționate, amplasate în spațiu special amenajat, în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate;
- ambalajele contaminate cu substanțe periculoase sunt colectate în spațiu special amenajat, în vederea preluării și eliminării de către societăți specializate autorizate.

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

- deșeurile municipale amestecate sunt stocate temporar în europubele amplasate pe platformă betonată în vederea preluării de către o societate specializată autorizată;
- deșeurile de ambalaje de hârtie/carton/mase plastice și deșeurile metalice sunt stocate temporar, în spațiu amenajat, în vederea valorificării prin unități specializate autorizate;
- uleiul uzat este stocat în recipiente metalice etanșe, inscripționate, amplasate în spațiu special amenajat, în vederea valorificării prin societăți specializate autorizate;
- ambalajele contaminate cu substanțe periculoase sunt stocate temporar în spațiu special amenajat, în vederea preluării de către societăți specializate autorizate.

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile de ambalaje de hârtie/carton/mase plastice, deșeurile metalice precum și uleiul uzat sunt valorificate prin societăți specializate autorizate.



**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** transportul deșeurilor rezultate din activitate se va face cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile municipale sunt preluate, pe bază de contract, de societăți autorizate specializate în vederea eliminării.

Deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase sunt eliminate prin societăți specializate autorizate.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** conform prevederilor cap. III - (Monitorizarea mediului), pct. 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea) al prezentei autorizații.

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** saci de rafie, cutii de carton, navete PVC, folie, pungă de material plastic.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** deșeurile de ambalaje sunt valorificate/încredințate 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:

- Hipoclorit de sodiu (pentru tratarea apei): 50 l/lună;
- Hidroxid de sodiu - 250 kg/an;
- Substanțe de igienizare - 800l/an.

### 2. Modul de gospodărire:

- ambalare: în ambalajele furnizorilor;
- transport: cu mijloace de transport ale furnizorilor;
- depozitare: spațiu special amenajat;
- folosire/comercializare: folosire în activitate.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** ambalajele provenite de la substanțele periculoase utilizate în activitate sunt colectate în vederea eliminării prin societăți autorizate.

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

- personalul va fi instruit periodic cu privire la modul de intervenție în caz de poluări accidentale;
- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va realiza în conformitate cu prescripțiile din fișa de siguranță a produsului.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** conform prevederilor cap. III - (Monitorizarea mediului), pct. 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea) al prezentei autorizații.

## 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 prin Legea 105/25.04.2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/28.06.2007 privind răspunderea 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;
- Ordinul MMP nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile 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;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr.462/1993 - pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normei metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, cu modificările ulterioare;
- Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

**Prezenta autorizație de mediu conține 12 (doisprezece) pagini.**

**DIRECTOR EXECUTIV**

**Carmen SANDU**



Șef Serviciu A.A.A.  
Mirela CULCEA

Întocmit:

Daniel CIOBANU/ 2 ex.



**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

12/12

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Scmăntura: