



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr. 20478/23.02.2024

Către,

SC PAN PARTENER SPEDITION ARG SRL,
municipiul Pitesti, cartier Banat, Aleea Ioan Manliu, nr. 2, Bl. B6a, sc. C, et.1, Ap. 4, Camera C1,
judetul Argeș

Vă înaintăm alăturat AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 245 din 02.09.2011, revizuită la data de 23.02.2024, pentru activitatea „Fabricarea painii, fabricarea prajiturilor și a produselor proaspete de patiserie - cod CAEN 1071”, desfășurată în comuna Bascov, str. Serelor, nr. 40, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta-Denisa MARIA



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 245 din 02.09.2011

revizuită la data de 02.12.2021

revizuită la data de... 23.02.2024

Ca urmare a cererii adresate de **SC PAN PARTENER SPEDITION ARG SRL**, cu sediul în municipiul Pitești, cartier Banat, Aleea Ioan Manliu, nr. 2, Bl. B6a, sc. C, et.1, Ap. 4, Camera C1, județul Argeș, înregistrată la A.P.M. Argeș cu nr. 20478/14.09.2023,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate,

în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu amendamentele ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului - aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **SC PAN PARTENER SPEDITION ARG SRL** în comuna Bascov, str. Serelor, nr. 40, jud. Argeș;

care prevede: fabricarea pâinii, fabricarea prajiturilor și a produselor proaspete de patiserie - cod CAEN 1071;

în scopul: obținerii produselor de panificație;

date de contact: tel.: 0248290044, e-mail: office@romancuta.ro, comenzi@romancuta.ro;

Revizuirea autorizației de mediu s-a realizat în baza:

- Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului;
- Autorizației de mediu nr. 245 din 02.09.2011 revizuită la 02.12.2021;
- Apariția următoarelor modificări pe amplasament:

1. În sala de fabricație au fost amplasate două spații dotate cu refrigerare/congelare: depozit de semifabricate (cu suprafața de 7 m² și temperatura de refrigerare) și depozit de produse congelate (cu suprafața de 47 m²) care cuprinde: spațiu de soc termic (în care temperatura ajunge la - 40°C), spațiu de depozitare produse congelate (cu temperatura de -20°C) și spațiu de ambalare produse congelate (cu temperatura de refrigerare);

2. La linia semiautomată s - au achiziționat următoarele utilaje:

- linie de prelucrare aluat KONIG cu capacitate de 6000 buc./oră, compusă din: ridicător-răsturnător cuve de aluat, divizor, modelator rotund, predospitor,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod poștal 110 049

Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200; e- mail: office@apmag.anpm.ro; website:;http://apmag.anpm.ro;

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



- sistem de stantare, modelator lung, sistem de crestare aluat, sistem de presare seminte si sistem depozitare in tavi;
- o presa de divizare aluat JAC PANIFORM - plaja de divizare 50 - 1000 grame de aluat;
 - o masina de preparat maiele lichide JAC - capacitate 120 litri;
 - un malaxor cu brate tufante, pentru aluaturi moi, TEKNO STAMAP;
 - grupul de divizare, stantare produse din aluat CTR a fost inlocuit cu o linie de patiserie FRITSCH, MULTIFLEX L 700, cu capacitate de 500 kg/ora;
 - un sistem de transfer aluatului fluide cu capacitate de 20 litri/minut;
 - formatorul de croissante CRH 120/400 L a fost inlocuit de un formator de croissante FRITSCH, tip CSV - COMPACT -L-L-E5100;
 - una din baile de oparire covrigi a fost scoasa din uz;
 - 3 cuptoare rotative MIWE roll - in TC cu suprafata de coacere de 8,6 m², functionale cu gaze naturale;
 - o masina de ambalat verticala NEXTPACK MACHINERY;
 - o masina de ambalat Flow Pack VITTORIA cu capacitate de 60 buc/ h
 - o masina de ambalat Flow Pack FUJI cu capacitate de 100 buc/ h;
 - o masina de feliat automata BSM cu capacitate de 2000 buc/h;
 - o masina de spalat ustensile;
 - o masina pentru preparare aluaturi PATAMIX;
 - o masina de modelat rotund;
 - o masina de modelat lung.
3. Parcul auto al societatii PAN PARTENER SPEDITION ARG S.R.L. a fost inchiriat societatii MUNTENIA PAN LOGISTIC S.R.L., pe baza de contract.
 4. Pentru furnizarea/prestarea serviciilor de alimentare cu apa potabila si canalizare s- a incheiat contract cu SC APA CANAL 2000 S.A.;
 5. Atelierul pentru intretinere auto, constructie in suprafata de 75 mp, a fost inchiriat firmei MUNTENIA PAN LOGISTIC pe baza de contract;
 6. S-a deschis un spatiu comercial cu suprafata de 175 mp, compus din spatiu de vanzare, depozit, vestiar si grupuri sanitare. Spatiul comercial este inchiriat de la S.C. MOARA DOMNEASCA S.R.L., pe baza de contract. De asemenea a mai fost inchiriat un teren cu suprafata de 120 mp cu cai de acces auto si pietonal, in scopul exploatarii corespunzatoare a activitatii magazinului si organizarii unei parcare pentru clientii magazinului.
 7. Construire atelier intretinere (P+1) utilaje tehnologice cu suprafata de 92 mp.
 8. Extinderea spatiului de productie existent cu suprafata de 25.20 mp, din care suprafata utila de 21.10 mp, pentru amplasarea utilajelor si echipamentelor.
- Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu;
 - Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului cu modificarile si completarile ulterioare.

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație elaborată de SC PAN PARTENER SPEDITION ARG SRL și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
 - Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 110039/07.12.2023, încheiat cu SC APA CANAL 2000 S.A.;
 - Contract prestări servicii vidanjabile nr. 634/01.08.2023, încheiat cu Expert Servicii Vidanjare SRL;
 - Contract de închiriere nr. 350/30.03.2022, încheiat cu Muntenia Pan Logistic SRL;
 - Proces-verbal de predare-primire a spațiului comercial și terenului închiriate conform contractului de închiriere nr. 614/22.10.2018, încheiat în 01.11.2018 cu Moara Domnească SRL;



- Contract de închiriere nr. 641/22.10.2018, încheiat cu Moara Domnească SRL;
- Convenție nr. 390/01.07.2017, încheiată cu Moara Domnească SRL;
- Contract de închiriere nr. 324/01.04.2019, încheiat cu Muntenia Pan Logistic SRL+acte adiționale;
- Decizia etapei de încadrare nr. 582/04.09.2018 emisă de APM Argeș pentru proiectul „Atelier reparatii auto și atelier reparații utilaje tehnologice (fără vopsitorie și fără spălătorie auto)”;
- Decizia etapei de încadrare nr. 360/23.06.2020 emisă de APM Argeș pentru proiectul „
- Autorizația de mediu nr. 245 din 02.09.2011 revizuită la 02.12.2021 de APM Argeș pentru activitatea desfășurată de SC PAN PARTENER SPEDITION ARG SRL;

Documentația care a stat la baza emiterii autorizației de mediu nr. 245 din 02.09.2011 revizuită la 02.12.2021 a conținut:

- Cerere solicitare modificare valabilitate conform prevederilor Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, întocmită de SC PAN PARTENER SPEDITION ARG SRL;
- Declarație pe propria răspundere privind desfasurarea activității în aceleași condiții pentru care s-a emis Autorizația de mediu nr. 245 din 02.09.2011 revizuită la 05.11.2015, întocmită de SC PAN PARTENER SPEDITION ARG;
- Autorizația de mediu nr. 245 din 02.09.2011 revizuită la 05.11.2015;
- Decizie nr. 679/11.09.2017 privind transferul autorizației nr. 245 din 02.09.2011 revizuită la 05.11.2015 de la SC PATI-PAN MARIANO SRL către SC PAN-PARTENER SPEDITION ARG SRL;
- Raport de încercare nr. 2913/29.12.2020 (emisii), emis de SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL;
- Raport de încercare nr. 2914/29.12.2020 (imisii), emis de SC LABORATOR AGM MUNTENIA SRL.

Documentația care a stat la baza obținerii autorizației de mediu nr. 245 din 02.09.2011 revizuită la 05.11.2015 conține:

Fișă de prezentare și declarație elaborată de SC PATI PAN MARIANO SRL;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat la data 29.07.2015 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, cod unic de înregistrare 6091571;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 719/13/SU-AG din 19.12.2013 emisă de ISU Cpt. Puica Nicolae al județului Argeș;
- Certificat constatator eliberat la data de 29.07.2015 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș;
- Act de comasare (alipire), încheiere de autentificare nr. 1815/30.09.2009;
- Autorizație de mediu nr. 245/02.09.2011 emisă de ARPM Pitesti;
- Decizia nr. 609/18.07.2014 pentru mentinerea Autorizației de mediu nr. 245 din 02.09.2011 cu modificări/rectificări emisă de APM Argeș;
- Convenție nr. 861/30.06.2015 încheiată între SC MOARA DOMNEASCA și SC PATI-PAN MARIANO SRL (energie electrică);
- Act adițional nr 1/31.07.2015 la convenția nr. 861/30.06.2015;
- Convenție nr. 1252/27.06.2015 încheiată între SC PATI-PAN MARIANO SRL și SC MOARA DOMNEASCA SRL - utilizarea infrastructurii de alimentare cu apă și evacuare ape uzate;
- Act adițional nr. 1/31.07.2015 la convenția 1252/27.06.2015;
- Contract de furnizare gaze naturale nr. 316/06.06.2014 încheiat cu SC NEXT ENERGY DISTRIBUTION SRL;
- Act adițional nr. 4 la Contractul de furnizare gaze naturale nr. 316/06.06.2014 încheiat cu SC NEXT ENERGY DISTRIBUTION SRL;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 1153/31.07.2015 încheiat cu SC SALUBRIS SA;
- Contract de prestări servicii încheiat astăzi 01.10.2012/nr. 220 între SC PATI-PAN MARIANO SRL și SC STADY PRODUCT SRL;
- Raport de încercare nr. 869/07.07.2014 - apă uzată menajeră și industrială întocmit de SC APA CANAL 2000 SA;
- Buletin de analiză nr. 20946/06.05.2015 - siguranța alimentelor - apă put forat, întocmit

Autorizație de Mediu nr. 245 din 02.09.2011 revizuită la 23-02-2024

Titular activitate SC PAN PARTENER SPEDITION ARG SRL
Amplasament: comuna Bascov, str. Serelor, nr. 40, județul Argeș



- de DSVSA Arges;
- Buletin de analiza nr. 20947/11.05.2015 - siguranta alimentelor - apa put forat - intocmit de DSVSA Arges;
- Raport de masurare nr. 42/16.07.2014 intocmit de SC GEOMED SRL - emisii, imisii;
- Raport de incercare nr. 78zg/PA din 19.08.2013 intocmit de ECOIND Bucuresti;
- Plan de încadrare în zonă și de situație.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:

- a) Titularul actului de reglementare este **răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligatia să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricărui lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.**
- b) **Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.**
- c) **Titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației, acordandu-se o atenție speciala locuitorilor din proximitatea amplasamentului.**
- d) In cazul oricarui incident sau accident care afecteaza mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare, operatorul are urmatoarele obligatii:
 - sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local;
 - sa ia imediat masurile pentru limitarea consecintelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
 - sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitarii consecintelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- e) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plateste**”.
- f) In caz de scurgeri masive de poluanti in cantitati necontrolate, se va opri faza sau instalatia respectiva si se va actiona conform procedurilor stabilite in Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale. Totalitatea procedurilor este pusa la dispozitia autoritatii de mediu in orice circumstanta.
- g) In cazul incalcarii oricareia dintre conditiile prevazute in autorizatia de mediu, operatorul are urmatoarele obligatii:
 - informeaza imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului responsabila cu emiterea autorizatiei de mediu;
 - ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit conditiilor din autorizatia de mediu.
- h) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
 - sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
 - nu se generează nicio poluare semnificativă;
 - se previne generarea deșeurilor, iar in cazul in care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
 - sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
 - sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice



risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.

- i) Orice modificare pe care producatorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natură a antrena o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial în documentația ce sta la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.
- j) **La schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea acordului de mediu.**
- k) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea A.P.M. Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- l) Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- m) Pastrarea evidenței deșeurilor de către titularul de activitate, conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor - tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- n) Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- o) Titularul trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor.
- p) Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător.
- q) Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului
- r) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- s) Evitarea formării stocurilor de deșuri ce urmează să fie predate la operatori economici autorizați, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- t) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- u) Igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului.
- v) Se interzice depozitarea, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- w) Depozitarea/manipularea/utilizarea produselor chimice în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc.
- x) Necrearea de stocuri de produse chimice, în vederea evitării expirării termenelor de valabilitate.
- y) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- z) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- aa) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- bb) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- cc) Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
- dd) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- ee) Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- ff) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.



- gg) Informarea A.P.M. Arges si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.
- hh) Respectarea prevederilor Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 377/09.11.2023, emisa de ABA Argeș-Vedea;
- ii) Respectarea condițiilor prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 - privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului (Legea mirosurilor).
- Ordonanța de Urgență nr.74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locuitorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificată și aprobată de Legea nr.310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare.
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Regulament CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informația privind mediul.

Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător titularul de activitate.



I. Activitatea autorizată:

1. Dotări:

Terenul pe care este amplasata fabrica apartine S.C. PAN - PARTNER SPEDITION ARG S.R.L., are suprafata totala de 14.721 mp, din care: suprafata de 609 mp - teren cu destinatia drum, iar suprafata de 14112 mp - teren curti-constructii.

Terenul in suprafata de 5344 mp are urmatoarele vecinatati:

- la N- imobile cu nr. cadastral 86071 si 86994;
- la E- imobile cu nr. cadastral 81951;
- la S- Lot 2 si imobil cu nr. cadastral 86071;
- la V- imobil cu nr. cadastral 86071.

Terenul in suprafata de 9377 mp are urmatoarele vecinatati:

- la N- imobil cu nr. cadastral 80385;
- la E- Lot 2 si S.C. Moara Domneasca S.R.L. (imobil cu nr. cadastral 80286);
- la S- Lot 2; S.C. Moara Domneasca S.R.L (imobil cu nr. cadastral 80286) si strada Serelor;
- La V- imobil cu nr. cadastral 80232.

Coordonatele STEREO' 70 ale terenului, S =9377,00 mp

Pct.	E(m)	N(m)
1	486644.749	377378.601
2	486740.593	377441.944
3	486799.390	377353.450
4	486890.213	377216.782
5	486793.731	377153.038
6	486703.416	377290.015

A. Constructii

Pentru desfasurarea activității, unitatea are urmatoarele constructii:

- **Fabrica de paine si produse de panificatie** cu suprafata de 3382 mp, cu urmatoarele compartimente:
 - spatiu tehnic (P + E);
 - depozite de materii prime si spatii auxiliare;
 - sala de fabricatie;
 - zona de racire;
 - zona de ambalare;
 - zona de livrare si spatii auxiliare;
 - zona spatii tehnice.

Spatiu tehnic, pe 2 niveluri (P + E), organizat astfel:

- la parter: racitorul de apa, compresorul, tablouri electrice si zona de intrare vizitatori;
- la etaj: spatii de servire a mesei, grupuri sanitare, fumaar, oficiu.

Depozitul de materii prime si auxiliare cuprinde:

- silozul de faina - 75 mp;
- depozit materii prime - 61 mp;
- spatii auxiliare - 78 mp.

Sala de fabricatie are suprafata de 1190 mp. Aici sunt amplasate: malaxoare produse de panificatie si patiserie, ridicator rasturnator, divizor, masina modelat rotund, predospitor, masina de modelat lung, masina de divizat si rotunjit chifle, presa de divizat, masini de modelat fitile, dospitoare, cupatoare, mașina pentru turnat aluaturi fluide, mașina pentru foietaje și mașina pentru produse de patiserie.



Zona de racire are suprafata de 114 mp si este destinata racirii painii si produselor de panificatie.

Zona de ambalare-feliere paine si produse de panificatie are suprafata de 161 mp. Aici sunt amplasate masinile de ambalat si masinile de feliat.

Zona de livrare si spatii auxiliare este compusa din:

- depozitul de produs finit - 270 mp;
- spatii auxiliare - 571 mp, formate din: vestiare, filtru pentru personalul direct productiv, grupuri sociale, spatiu pentru servit masa, oficiu, spalator, spatiu pentru fumat.

Zona spatii tehnice are suprafata de 73 mp si cuprinde:

- camera pentru repararea utilajelor;
 - camera centrala incalzire ulei termic;
 - camera centrala de abur.
- Atelier intretinere (P+1) utilaje tehnologice care are suprafata de 92 mp.
 - Spalatorie auto proprii cu suprafata de 79 mp.
 - Rezervor de apa si statie de pompare avand suprafata de 70 mp;
 - Spatiu comercial (inchiriat), cu suprafata de 175 mp, compus din: spatiu de vanzare, depozit, vestiar si grup sanitar;
 - Drumuri si platforme.

In incinta societatii sunt betonate atat caile de circulatie auto, cat si zonele de parcare a autovehiculelor personalului si beneficiarilor.

B. Instalatii si utilaje folosite

1. Linia automata este compusa din:

- stație de dozare SPIROMATIC cu capacitate de maxim 150 kg făină;
- 2 malaxoare VMI cu capacitate de maxim 165 kg făină;
- linie de prelucrare aluat GBT cu capacitate de 2000 buc./oră, compusă din: ridicător-răsturnător cuve de aluat, divizor, cântar de flux, modelator rotund, predospitor, modelator lung, dospitor etajat, mașină de crestare aluat, benzi de preluare a aluatului;
- cuptor tunel GBT cu capacitatea de 2000 buc./oră;
- spiră de răcire a pâinii;
- detector de metale LOMA.

2. Linia semiautomată este compusa din:

- un malaxor VMI cu capacitate de maxim 120 kg făină;
- un malaxor Spiral Mixer HS 50D cu capacitate cuvă 66 litri;
- un mixer TEKNO STAMAP PLANETARIA L 60 cu capacitatea cuvei de 40 litri, P = 2,2 kW;
- un mixer HELPAN PL 20 cu capacitatea cuvei de 20 litri, P = 1,5 kW;
- o mașină pentru fitile de aluat UNIVERSUM tip Stromart cu capacitate de 2500 bucăți/oră, P = 0,2 kW;
- o mașină pentru fitile de aluat ITALPAN GR 25/A cu productivitate max.50 kg/oră, P = 0,2 kW;
- o presa de divizare aluat Dr.ROBOT - plajă de divizare 40 - 130 g aluat/bucată, P = 1,3 kW;
- o mașină pentru turnat aluaturi fluide, aluaturi fragede și aluaturi opărite MONO Equipment cu capacitatea cuvei 22,5 litri, P = 2,5 kW;
- o mașină pentru foietaje ROLLFIX 700 - cu capacitate de până la 20 kg aluat;
- o mașină de covrigi cu productivitate de 45 buc./min., P = 1 kW;
- o baie de opărire covrigi ITALPAN BOLLITORE, capacitate 500 buc./oră;
- 2 dospitoare pentru dospirea produselor în condiții optime de temperatură și umiditate;
- 2 cuptoare Thermo Roll Vulkan cu suprafață de coacere de 8,6 m² și generator de abur propriu, funcționale cu ulei diatermic, incalzit de o centrala termica având P=125 kW;
- un răcitor de apă PAKO cu capacitate de 720 litri/oră, P = 13,16 kW;



- o mașină de feliat BRS 208/52 cu capacitate de 800 buc./h, P = 1 kW;
- o mașină de ambalat cu tunel de vidare LM - 50 SX Compact cu capacitate de 900 buc./ h, P = 9 kW;
- o mașină de ambalat Flow - Pack DELFIN cu capacitate de maxim 120 buc./h, P = 3 kW;
- o mașină de feliat model FLD 520, P = 1,1 kW;
- o mașină de spălat navete cu capacitate de maxim 350 buc. h și capacitatea bazinului de spălare de 240 litri.
- linie de prelucrare aluat KONIG cu capacitate de 6000 buc./oră, compusă din: ridicător-răsturnător cuve de aluat, divizor, modelator rotund, predospitor, sistem de stantare, modelator lung, sistem de crestare aluat, sistem de presare seminte și sistem depozitare în tavi;
- o presa de divizare aluat JAC PANIFORM - plaja de divizare 50 - 1000 grame de aluat;
- o masina de preparat maiele lichide JAC - capacitate 120 litri;
- un malaxor cu brate tufante, pentru aluaturi moi, TEKNO STAMAP;
- o linie de patiserie FRITSCH, MULTIFLEX L 700, cu capacitate de 500 kg/ora;
- un sistem de transfer aluatului fluide cu capacitate de 20 litri/minut;
- un formator de croissante FRITSCH, tip CSV- COMPACT -L-L-E5100;
- 3 cuptoare rotative MIWE roll - în TC cu suprafața de coacere de 8,6 m², funcționale cu gaze naturale;
- o masina de ambalat verticala NEXTPACK MACHINERY;
- o masina de ambalat Flow Pack VITTORIA cu capacitate de 60 buc/h;
- o masina de ambalat Flow Pack FUJI cu capacitate de 100 buc/h;
- o masina de feliat automata BSM cu capacitate de 2000 buc/h;
- o masina de spalat ustensile;
- o masina pentru preparare aluatului PATAMIX;
- o masina de modelat rotund;
- o masina de modelat lung.

C. Mijloace de transport

Toate autovehiculele care aparțin societății au fost închiriate societății MUNTENIA PAN LOGISTIC S.R.L., pe bază de contract.

D. Sisteme de ventilatie

Sala de fabricație este dotată cu o centrală de tratare aer dotată cu baterii de răcire cu apă + glicol, încălzire cu apă caldă, cameră de amestec, filtre și ventilatoare (2 - 5 kW).

Acesta este un sistem de ventilație mecanică a aerului pentru evacuarea degajărilor mari de căldură și umiditate pe flux, prevăzută cu anemostate pentru introducerea aerului prin partea superioară a încăperii prin tubulatura mascată de plafonul fals. Aerul introdus în încăperea va fi 70 % aer recirculabil și 30 % aer proaspăt.

2. Materii prime și auxiliare utilizate - mod de depozitare:

Nr. crt.	Materie prima și materii auxiliare	cantitate anuala	Mod de depozitare
1.	Faina	4800 t	depozitata pe tipuri în silozul de faina
2.	Amelioratori	8 t	magazie
3.	Ciocolată umplutură și cuvertură	8 t	magazie
4.	Margarină (foietaj, aluat, cremă) / unt/ulei de palmier	58 t	magazie
5.	Brânză (dulce, sărată), cașcaval	20 t	depozitata în frigider cu control permanent al temperaturii, situate în depozitul de materii prime
6.	Zahar (tos, pudră)	31 t	depozitat paletizat în depozitul de materii prime



7.	Sare iodată	55 t	depozitata paletizat in depozitul de materii prime
8.	Drojdie	83 t	depozitata in frigidere cu control permanent al temperaturii, situate in depozitul de materii prime
9.	Ouă	250000 buc.	depozitata in frigidere cu control permanent al temperaturii, situate in depozitul de materii prime
10	Ulei	15 t	depozitat paletizat in depozitul de materii prime
11.	Umpluturi (mere, fructe de pădure, vișine, caise, rahat, stafide, amestec nucă, cremă vanilie, măslina, ciuperci, ketchup, marmeladă, gem, semințe, scortisoara, arome, busuioc, fondant, cacao, sunca presata)	40 t	depozitat paletizat in depozitul de materii prime sau in frigidere cu control permanent al temperaturii, situate in depozitul de materii prime; in functie de indicatiile de pastrare de la furnizor.
12.	Oțet	12 t	depozitat paletizat in depozitul de materii prime
13.	Premixuri si conservanti	19 t	depozitat paletizat in depozitul de materii prime
13.	folie pentru ambalare produse	30 t	într-un spațiu special amenajat în zona de livrare a painii si produselor de panificatie.
14.	ambalaje sub forma de pungi din polietilena	30 t	într-un spațiu special amenajat în zona de livrare a painii si produselor de panificatie.
15.	ambalaje din carton	15 t	într-un spațiu special amenajat în zona de livrare a painii si produselor de panificatie.

Detergenți și materiale de igienizare consumate lunar (cantitati estimative):

- detergenți pentru spălări echipamente, ustensile și suprafețe - circa 80 litri;
- săpun lichid - circa 40 litri;
- dezinfectanți - 10 litri;
- saci menajeri - 400 role;
- măști - 20 bucăți;
- rezervă mop - 20 bucăți - bureți - 10 bucăți.

3. Utilitati: apa, canalizare, energie etc.:

Alimentarea cu apa

In cadrul fabricii, apa este utilizata pentru satisfacerea urmatoarelor cerinte:

- consum menajer;
- consum tehnologic (fabricarea painii si a produselor de panificatie, spalarea navetelor si spalatorie auto proprii);

Sursa de apa alimentare complex de panificatie

Sursa de apa o constituie subteranul de adancime, exploatat cu ajutorul unui foraj (H= 52 m) care este amplasat la cca. 40 m fata de cladirea morii. Acest foraj apartine societatii Moara Domneasca S.R.L. si asigura necesarul de apa pentru consum menajer, necesarul de apa pentru spalatoria auto, productia de paine si panificatie, si interventie in caz de incendiu conform conventiei incheiata intre cele doua societati.

Constructii de inmagazinare

Complexul de panificatie si spalatoria auto sunt alimentate dintr-un rezervor R3 (V util = 171 mc), din otel inox, de tip suprateran, modulat, amplasat in partea de nord-est a incintei (volum total de 181,6 mc). De aici se alimenteaza si inelul de incendiu care deservește ambele



societati (Pan- Partener Spedition ARG si Moara Domneasca).

Alimentarea cu apa a rezervorului se face din foraj, prin conducta PEHD - PE 80 SDR17,6, cu De 75 mm, cu o lungime totala de 171 m.

Apa pentru stingerea incendiilor

Apa pentru stingerea incendiilor este asigurata din sistemul de distributie al societatii Moara Domneasca S.R.L. care alimenteaza hidrantii exteriori de incendiu prin pompare, printr-o retea de distributie executata din conducta PEHD (D= 150-160 mm, L= 880 m). Pomparea apei se realizeaza cu o statie de pompare echipata cu 1+1 electropompe (Q= 54 mc/h, H= 28 mCA).

Evacuarea apelor uzate

Din cadrul complexului de panificatie se evacueaza:

- ape uzate menajere;
- ape uzate tehnologice;
- ape pluviale.

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare sunt colectate printr-o retea de canalizare (L = 400 m) executata din conducta PVC (Dn = 200 mm) si sunt transportate in statia de epurare.

Apele uzate tehnologic provenite de la spalatoria auto sunt trecute printr-un separator de nisip si produse petroliere (sunt preepurate) si apoi sunt evacuate in reseaua de ape pluviale. De asemenea, apele de la spalarea navetelor si pardoselilor sunt evacuate in reseaua de ape pluviale din interiorul incintei si apoi in emisar natural.

Apele pluviale din zona fabricii de panificatie sunt colectate printr-o retea de canalizare (L = 520 m) executata din conducta PVC (Dn = 315 mm) si sunt evacuate in colectorul pluvial existent (Dn = 800 mm) pe latura sudica a incintei, paralel cu str. Serelor. Acest colector debuseaza in canalul Mierlusesti, dupa cca. 600 m.

Infrastructura de evacuare a apelor pluviale si a apelor menajere, precum si statia de epurare, se afla in proprietatea S.C. Moara Domneasca S.R.L., iar pentru utilizarea in comun a acestora, S.C. Pan- Partener Spedition ARG S.R.L. a incheiat cu proprietarul conventia nr. 390 din 01.07.2017. Pentru serviciul de colectare si transport ape uzate vidanjate, menajere si industriale epurate si meteorice S.C. Moara Domneasca S.R.L.(proprietarul retelei de canalizare), are contract incheiat cu S.C Expert Servicii vidanjare S.R.L.

Alimentarea cu energie electrică

Pentru alimentarea cu energie electrica, S.C. Pan-Partener Spedition ARG S.R.L. utilizeaza in comun cu S.C. Moara Domneasca S.R.L. infrastructura de alimentare cu energie electrica, conform conventiei nr. 391 din 01.07.2017 incheiata intre cele doua societati. De asemenea, prin aceasta conventie, S.C. Moara Domneasca S.R.L. se obliga sa asigure accesul S.C. Pan-Partener Spedition ARG S.R.L. la infrastructura de alimentare cu energie electrica.

Alimentarea cu gaze naturale

Gazele naturale sunt asigurate din rețeaua națională.

4. Descrierea principalelor faze ale activității:

Fabricarea painii si a produselor de panificatie cuprinde urmatoarele etape:

- cernere faina;
- transmitere la statia de dozare materii prime, conform retetei;
- malaxarea aluatului;
- divizarea si cantarirea bucatilor de aluat;
- modelarea;
- predospirea;
- modelarea finala;
- dospirea finala;



- coacerea;
- racirea;
- ambalarea produselor finite.

Din siloz, faina este trecuta prin cernator si trimisa la statia de dozare materii prime. Aici sunt dozate materiile prime și materialele auxiliare conform rețetei.

În continuare, procesul tehnologic înregistrează următoarele faze tehnologice: malaxarea aluatului, divizarea și cântărirea bucatilor de aluat, modelarea, predospirea, modelarea finală, dospirea finală, coacerea, racirea și ambalarea produselor finite.

Unitatea detine o linie automata pentru fabricarea pâinii și una semiautomata pentru fabricarea produselor de panificație.

Pe linia automata pentru fabricarea pâinii, coacerea se face într-un cuptor tip tunel, cu injector pe gaz metan, prevăzut cu regulator de temperatură, care transmite informația injectorului, dându-i acestuia comenzile de pornire - oprire. Cuptorul are un cos de fum din tablă inox cu termoizolație (H = 11 m, Ø = 400 mm).

Pe linia semiautomata pentru fabricarea produselor de panificație și patiserie, coacerea se face în două cuptoare cu vetre suprapuse, HEUFT și trei cuptoare rotative, MIWE. Încalzirea cuptoarelor cu vetre suprapuse, HEUFT, se face prin intermediul unui agent termic (ulei) încălzit de o centrală cu un injector pe gaz metan. Evacuarea gazelor arse se face doar la centrală care încălzește uleiul diatermic, printr-un cos din tablă inox cu termoizolație (H = 11 m, Ø = 160 mm). Sunt 3 cosuri la cuptoarele Heuft, unul care deservește cele 2 hote dotate cu ventilatoare (H = 11 m, Ø = 256 mm) și 2 cosuri pentru fiecare cuptor câte unul, cu tiraj natural, pentru evacuarea aburului utilizat la coacere (H = 11 m, Ø = 160 mm). Încalzirea fiecărui cuptor rotativ, MIWE, se face prin intermediul unui injector pe gaz metan. Fiecare cuptor este prevăzut cu cos de evacuare a gazelor arse (H = 11 m, Ø = 180 mm), cos evacuare abur, cu tiraj natural (H = 11 m, Ø = 150 mm). Hotele de la 2 cuptoare MIWE sunt legate la un cos de evacuare a aburului, cu tiraj forțat (H = 11 m, Ø = 250 mm), iar hota de la un cuptor MIWE are cos de evacuare a aburului, cu tiraj forțat (H = 11 m, Ø = 250 mm).

5. Produse obținute:

Produsele și subprodusele obținute:

- pâine - 4800 t/an;
- specialități de panificație- 1036 t/an, produse patiserie 200 t/an, produse congelate, 14 t/an.

Nr. crt.	Tip produse patiserie	Cantitate anuală	Destinație
1.	Produse din foietaj danez: croissant cu ciocolată, croissant cu fructe de pădure, croissant glazurate, brânzoaice, merdenele	66 t	Comercializare
2.	Produse din foietaj francez: pateuri cu brânză, ștrudel cu mere, ștrudel cu brânză dulce, ștrudel cu vișine, cornulețe, saleuri	92 t	Comercializare
3.	Produse din aluat dospit: cozonaci, pască	15 t	Comercializare
4.	Produse din aluat fluid: chec, pandișpan, blat	10 t	Comercializare
5.	Produse din aluat opărit: coji de ecler, coji pentru choux a la creme	11 t	Comercializare
6.	Covrigi opăriți	30 t	Comercializare
7.	Chifle/franzeluțe și specialități de panificație (pâine fără sare, pâine împletită, pâine țărănească, pâine cu secară, pâine integrală)	973 t	Comercializare
8.	Produse tradiționale	33 t	Comercializare
9.	Fursecuri	6 t	Comercializare



Nr. crt.	Tip produse patiserie- congelate	Cantitate anuala	Destinatie
1	Produse din foitaj danez	0,6 t	Comercializare
2.	Produse din foitaj francez	13,5 t	Comercializare

6. Datele referitoare la centrala termică:

- 3 centrale termice având $P = 65$ kW, fiecare, pentru producere de apă caldă menajeră și tehnologică + încălzire vestiare și spații auxiliare, functionale cu gaz metan; evacuarea gazelor arse se face print-un cos comun, cu inaltimea $H = 10$ m și $Dn = 300$ mm;
- un cazan de abur (pentru abur tehnologic), functional cu gaz metan, dotat cu un cos pentru evacuarea gazelor arse cu inaltimea $H = 10$ m și $Dn = 300$ mm;
- o centrala termica pentru incalzirea uleiului diatermic, cu $P = 125$ kW.

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

8. Program de funcționare:

- Regimul de lucru pentru personal productie este de: 8 ore/zi, in 3 schimburi, 362 zile/an;
- Regimul de lucru pentru personalul indirect productiv este de: 8 ore/zi, 360 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

AER:

- un cos comun pentru evacuarea gazelor arse cu inaltimea $H = 10$ m și $Dn = 300$ mm la centralele termice pentru producere de apa calda menajera si tehnologica + incalzire vestiare si spatii auxiliare
- un cos pentru evacuarea gazelor arse cu inaltimea $H = 10$ m și $Dn = 300$ mm de la cazanul de abur- pentru abur tehnologic;
- un cos pentru evacuarea gazelor arse cu inaltimea $H = 11$ m și $Dn = 160$ mm de la centrala care incalzeste uleiul diatermic utilizat la cuptoarele HEUFT;
- hote de preluare a aburului de la cuptoarele de la linia semiautomata (5 cuptoare, 3 funcționale cu gaze naturale și 2 funcționale cu combustibil lichid - ulei) prevazuta cu 3 cosuri de evacuare cu $Dn = 250$ mm și $H = 11$ m; Hotele de la cele 2 cuptoare HEUFT sunt legate la un singur cos de evacuare, hotele de le 2 cuptoare MIWE sunt legate la un singur cos de evacuare si hota 1 cuptor MIWE are 1 cos de evacuare.
- un cos de evacuare a aburului de la cuptorul tunel si cel din zona de spoire a produsului finit cu $H = 11$ m și $Dn = 300$ mm;
- un sistem de ventilatie mecanica a aerului pentru evacuarea degajarilor mari de caldura si umiditate.

ZGOMOT:

- activitățile se desfășoară în spații închise;

2. Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- platforme betonate și spații amenajate pentru stocarea temporară a deșeurilor rezultate din activitate;
- platforme betonate, pentru desfășurarea activității;

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

AER

- emisiile în aer rezultate în urma funcționării centralei termice ($P = 100-500$ kW) nu vor depăși



valorile limită de emisie ale poluanților specifici stabilite în tabelul următor:

Denumire sursă de emisie	Indicatori	Valori Limită de Emisie cf. Ordinului nr. 462/1993 (mg/Nmc)
- coșul aferent centralei termice proprii funcționale pe combustibil gazos;	monoxid de carbon (CO)	100
	oxizi de azot (NO _x)	350
	oxizi de sulf (SO _x)	35
	pulberi	5

- valorile emisiilor de noxe rezultate în urma arderii combustibilului (gaze naturale) la cuptorul tunel și cel din zona de spoire a produsului finit nu vor depăși valorile limită ale poluanților specifici, prevăzuți în Ordinul MAPPM nr. 462/1993 și anume:

Punct emisie	Poluant	Valori limită de emisie (mg/Nmc)
- 1 coș (H=11 m, D=300 mm) pentru evacuarea gazelor arse cu tubulatură metalică la cuptorul tunel.	Pulberi	5
	Oxid de carbon (CO)	100
	Oxizi de sulf (SO ₂)	35
	Oxizi de azot (NO ₂)	350

APA:

- parametrii calitativi ai apelor uzate evacuate în sistemele de epurare a SC MOARA DOMNEASCA SRL vor respecta limitele impuse de NTPA 002 aprobat prin HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

ZGOMOT:

- Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în SR 10009/2017.
- Toate utilajele și instalațiile care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico - chimici, bacteriologici și biologici emisi, emisii de poluanți, frecvența:

AER

- **anual** se vor efectua buletine de analiză privind poluanții rezultati (conform Capitolului II punctul 3. - AER) de la centrala termică, **punct de prelevare:** coș de evacuare cu H = 10 m și Dn = 300 mm.
- **anual** se vor efectua buletine de analiză privind poluanții rezultați de la cuptorul tunel și cel din zona de spoire a produsului finit; **punct de prelevare** - coș de evacuare;

2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate:

- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului: **conform Cap. III pct. 1** din prezenta autorizație de mediu;
- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice eveniment sau accident cu impact negativ asupra mediului, imediat după producerea acestora;
- introducerea datelor în aplicațiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesând link-ul: <http://raportare.anpm.ro>

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar GD PRODES - completat de producătorii de deșuri.	anual	pana la 15 martie	Chestionar 4: GD-PRODES



Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
2.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificările și completările ulterioare - Anexa1	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse, colectate, stocate temporar (tipuri, compoziția, cantitatea)

Deșeuri nepericuloase

Nr. Crt.	Cod deșeu Conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Instalație/ secție	Starea fizică	Cantitate estimată	Depozitarea
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	întreaga unitate, angajați	solidă	64,2 t/an	container metalic
2.	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	desfășurarea activității	solidă	5,83 t/an	container metalic
3.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	desfășurarea activității	solidă	5,29 t/an	container metalic
4.	15 01 04	ambalaje metalice	desfășurarea activității	solidă	0,84 t/an	container metalic
5.	15 01 07	ambalaje de sticlă	desfășurarea activității	solidă	2,67 t/an	container metalic

Deșeuri periculoase:

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Instalație/ secție	Cantitate estimată	Stare fizică	Depozitare temporară
1.	20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	iluminat	0,02 t/an	solidă	cutii de carton

2. Deșeuri valorificate/eliminate (tipuri, destinație)

Nr. Crt.	Cod deșeu Conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Sursa/ proveniența	Stare fizică	Cantitate estimată	Mod de valorificare/ eliminare
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	întreaga unitate, angajați	solidă	64,2 t/an	unități autorizate pentru eliminare



Nr. Crt.	Cod deșeu Conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Sursa/proveniența	Stare fizică	Cantitate estimată	Mod de valorificare/eliminare
2.	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	desfășurarea activității	solidă	5,83 t/an	unități autorizate pentru valorificare
3.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	desfășurarea activității	solidă	5,29 t/an	unități autorizate pentru valorificare
4.	15 01 04	ambalaje metalice	desfășurarea activității	solidă	0,84 t/an	unități autorizate pentru valorificare
5.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	întreaga unitate, angajați	solidă	64,2 t/an	unități autorizate pentru valorificare
6.	20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	iluminat	0,02 t/an	solidă	unități autorizate pentru valorificare

Notă:

- a) Titularul activității are obligația să încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșeuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament.
- b) Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.
3. Depozitarea definitivă a deșeurilor
Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere, pe baza de contract.
4. Modul de transport al deșeurilor:
- respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii;
5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:
- pastrarea evidenței deșeurilor conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare: tipul deșeurilor și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deșeuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
6. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități, modul de gospodărire a ambalajelor:
Pe amplasamentul fabricii de pâine și panificație, materiile prime și auxiliare sunt primite în

urmatoarele tipuri de ambalaje: saci din hartie/plastic, saci de polietilena, cutii din carton, bidoane din plastic, galeti din plastic.

Pentru ambalarea painii și produselor de panificație și patiserie se utilizează navețe din PVC, care, după returnare din rețeaua de desfacere, se igienizează și se reutilizează pentru ambalare. Navețele PVC uzate (rupte, degradate) se comercializează furnizorului de navețe, ca deseuri de mase plastice. Pentru ambalarea painii și a produselor de panificație și patiserie se mai utilizează folie și pungi de polietilena și polipropilena, care sunt depozitate în depozitul de ambalaje, situat lângă depozitul de produse finite.

V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități): -

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 al OUG nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

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

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta autorizație de mediu conține 17 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa MARIA

ȘEF SERVICIU
Monitorizare și Laboratoare,
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU

Întocmit,
ing. Adina-Florina BICĂ