



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr .195 din 23.09.2011

revizuita in data de 10.12.2012

revizuita in data de 14.09.2016

revizuita in data de 10.05.2018

revizuita in data de 12.11.2019

Ca urmare a cererii adresate de **BOROMIR IND SRL**, cu sediul social în municipiul Râmnicu Vâlcea, str.Targului, nr.2, județul Vâlcea, înregistrată la APM Buzău sub nr.9085 din 21.06.2019 și a completărilor înregistrate la nr.13529/03.10.2019;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului,

în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului si pentru modificarea unor acte normative , a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, se emite :

A U T O R I Z A T I A D E M E D I U

pentru functionarea : **BOROMIR IND SRL**

din :municipiul Buzau,str.Santierului,nr.37-39șiUrziceni,nr1(fostă Șantierului,nr.37),judetul Buzau care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

-fabricarea produselor de morarit-cod CAEN-1061;

-fabricarea painii;fabricarea prajiturilor si a produselor proaspete de patiserie- cod CAEN-1071;

-fabricarea biscuitilor si piscoturilor;fabricarea prajiturilor si a produselor conservate de patiserie-cod CAEN-1072;

-fabricarea produselor din cacao,a ciocolatei si a produselor zaharoase-cod CAEN-1082;

-fabricarea condimentelor si ingredientelor-cod CAEN-1084;

-depozitari- cod CAEN-5210;

Documentația conține : fișă de prezentare si declaratie , planul de prevenire si combatere a poluarului accidentale,elaborate de catre beneficiar,plan de situatie, plan de incadrare in zona si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :

-Certificat de inregistrare CUI 6334476/30.10.1994 ; Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr.35658/27.09.2019-emise de catre ORC de pe langa Tribunalul Vâlcea ;

-Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor,Seria MO7,nr.0455-Ministerul Agriculturii si Alimentatiei;

-autorizatie de mediu nr. 195 din 23.09.2011, revizuita in data de 10.12.2012, revizuita in data de 14.09.2016, revizuita in data de 10.05.2018,emisa de catre A.P.M.Buzau ,în original;

-contract privind vanzarea-cumpararea deseurilor de ambalaje plastic HDPE,PP,nr.7868/24.11.2015,incheiat cu SC FABYOAN RECYCLING SRL;

-contract de vanzare-cumparare, nr.458/17.03.2016 (deseuri de ambalaje), incheiat cu SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZAU SA;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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

SC BOROMIR IND SRL, Autorizația de Mediu nr.195 /23.09.2011 ,revizuita in data 10.12.2012, revizuita in data de 14. 09.2016 ,revizuita in data de 10.05.2018 ,revizuită în data de 12.11.2019

- contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenti economici nr.1184/01.03.2010, incheiat cu SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZAU SA Buzau;
- contract de prestari servicii nr.431/11.09.2013, incheiat cu SC INCOM PREST SRL;
- contract pentru transferarea responsabilitatii privind realizarea obiectivelor anuale de valorificare si reciclare a deeurilor de ambalaj, nr.7573/21.10.2016, incheiat cu FEPPA INTERNATIONAL SA Bucuresti;
- contract de furnizare energie electrica, nr.AVA 200 DO/04.10.2019, incheiat cu SC GETICA 95 COM SRL ;
- contract vanzare cumparare gaze naturale nr.C-00054937/2019, incheiat cu ENGIE ROMANIA SA Bucuresti ;
- raport de încercare nr.4401/28.12.2018 (emisii in atmosfera-cuptoare de pâine și specialități) ,elaborat de catre SC LAJEDO SRL Ploiesti ;
- raport de încercare nr.4402/28.12.2018 (aer înconjurător-la limita incintei fabricii către partea locuibilă) ,elaborat de catre SC LAJEDO SRL Ploiesti ;
- raport de încercare apa uzata(evacuare finala), nr.125/20.03.2019, elaborat de catre SC COMPANIA DE APA SA Buzau;
- contract nr.435/07.03.2019 (preluare deșeuri metalice feroase), încheiat cu SC MSD COM SRL
- Autorizatie de gospodarie a apelor nr.19/15.02.2017, emisa de catre A.N. APELE ROMANE-ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA BUZAU-IALOMITA;
- acord de racordare, reactualizare nr.75/06.06.2019, emis de catre SC COMPANIA DE APA SA Buzau;
- Contract de prestari servicii (preluare ulei uzat), nr. 85/21.08.2015, incheiat cu SC RROLL SERV SRL Buzau;
- sentinta nr.955/28.08.2019- privind fuziunea prin absorbtie, emisa de Tribunalul Valcea;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse :

1. Activitatile **SE VOR DESFASURA OBLIGATORIU** in conformitate cu prevederile urmatoarelor acte normative care sunt in concordanta cu standardele Uniunii Europene:

- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- SR 10009/2017-Acustică-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Legea nr. 211 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 95/2005 privind depozitarea deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanți atmosferici, produși de surse staționare;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de HG nr. 210/2007;
- Legea 104/2011- privind calitatea aerului înconjurător;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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



[Handwritten signature]

- Ordinul Ministrului Sănătății nr. 119/2014-pentru aprobarea normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008;
- Ordinului nr. 794/2012- privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările si completările ulterioare;
- H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
- Ord. MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice si produse petroliere pe sol.

2. Respectarea regulamentelor de exploatare si intretinere a instalatiilor de epurare/retinere a noxelor, in vederea incadrării in normele legale in vigoare privind protectia sanatatii populatiei si a factorilor de mediu.

3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău.

4. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are obligația:

- să ia toate măsurile ca deșeurile generate, colectate să fie transportate numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare/valorificare/eliminare, după caz;
- să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora; evidența se păstrează cel puțin 3 ani;
- să asigure colectarea separată a deșeurilor, în cazul în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, economic și al protecției mediului și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- să supună unei operațiuni de eliminare deșeurile care nu au fost/nu pot fi valorificate;
- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate și care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- să realizeze valorificarea deșeurilor fără a pune în pericol mediul și sănătatea populației și să ia toate măsurile ca managementul deșeurilor să se realizeze cu respectarea ierarhiei deșeurilor (prevenirea generării de deșeuri, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică și în ultimul rând eliminarea).
- să nu abandoneze și/sau elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop;
- să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală și să se asigure că pe durata efectuării acestor operațiuni, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008.

5. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să



transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

6. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

7. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.

8. Substanțele periculoase se vor depozita, utiliza și transporta în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Se vor asigura condițiile de protecția mediului la transportul, manipularea, depozitarea și utilizarea acestora.

Prezenta autorizatie este valabila de la 12 .11.2019 data eliberării, până la 23.09.2021.

- Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.
- Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



[Handwritten signature]

Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Solicitarea actualizării autorizației de mediu se depune cu minim 45 de zile înainte de expirarea valabilității prezentei autorizații (conform art. 8, alin (1) al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi , necunoscute la data emiterii actelor de reglementare , precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare , înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);
- In cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni , vânzare de active , fuziune, divizare, concesionare ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității , precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare , lichidare, faliment , încetarea activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activitatilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);



I. Activitatea autorizata :

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

1. **Moara de grâu:** clădire P+7E cu o suprafață construită de 599,72 mp, dotată cu utilaje Buhler, 6 celule de depozitare cu o capacitate de 917 tone de grâu care fac corp comun cu clădirea morii și silozul cu 8 celule cu o capacitate de depozitare de 3841 tone grâu. Pentru odihna grâului sunt 4 celule cu capacitatea de 160 tone. Pentru depozitarea făinii sunt folosite 3 buncăre din metal cu capacitatea de 30 tone și 8 celule cu capacitatea totală de 960 tone. Capacitate de fabricare 200 tone/zi. În cadrul morii există și o instalație pentru prăjit cereale, Tomfal TIS 120, care este situată în hala Crostini
2. **Secția de ambalare și depozitare făină:** construcție tip parter cu S=487,48 mp, dotată cu o linie automată tip Italpack 100. Făina se ambalează la pungi de hârtie de 1kg.
3. **Secția de panificație:** cu o capacitate teoretică de 60 tone/zi, este o clădire P+1E cu o suprafață construită de 1474,65 mp compartimentată astfel: - parter: hală producție, birou secție, laborator, depozit ambalaje, depozit produse finite, atelier mecanic de întreținere, grup sanitar.;

- etaj: depozit făină, depozit materii prime, camera frigorifică pentru depozitarea drojdiei, balcon tehnologic, spațiu spălare cuve, vestiar filtru femei, vestiar filtru bărbați, grup sanitar, sală mese.

Secția de panificație este dotată cu: - 5 cuptoare tunel (2 cuptoare tunel de 20 tone, 1 cuptor Orlandy, 1 cuptor tunel pentru pâine la tavă, 1 cuptor Polin, folosit pentru producerea de cornuri pentru școlari, prevăzute cu arzătoare). Fiecare cuptor este prevăzut cu coș de evacuare noxe. Cuptoarele sunt prevăzute cu instalații de exhaustare.

- dospitoare, cântare, malaxoare, dozatoare apă, instalație de preparat maiele, cuve inox, răsturnătoare, mașini de divizat, mașini de modelat, benzi transportoare, buncăre inox pentru aluat, mașină măcinat și ambalat pesmet, mașini de ambalat produse finite, mașini de feliat pâine, agregate frigorifice, aeroterme, răcitor produs finit, dotat cu ventilatoare, răcitor industrial Clint model RTA/K/MS302CC/FT-F7, compresor GE 55VSD.

- mașină de spălat navete Pebock tipul UKD26.1 INS cu o capacitate de spălare de 400 buc./oră.

Magazia de depozitare drojdie este dotată cu agregate frigorifice tip EURATO, freon ecologic R22.

4. **Laborator panificație** – pentru efectuare analize la calitatea produselor finite.
5. **Secție Crostini** – construcție tip parter, cu o suprafață de 1865 mp. Capacitatea de producție este de 1500 kg/zi.

Linia pentru minifelii pâine este alcătuită din: mașină divizat, mașină de modelat rotund, predospitor, mașină de modelat lung, încărcător tăvi, benzi de încărcare cuptor, dospitor, cuptor coacere – 2 buc. (1 cuptor Polin, cu 2 arzătoare de gaze naturale Q = 2 buc x 44mc/h și 2 coșuri evacuare noxe cu H=8m; Dn=400mm și 1 cuptor Ima Forni, cu 3 arzătoare de gaze naturale Q = 3bucx44mc/h și 3 coșuri evacuare noxe cu H=8m; Dn=400mm), sistem preluare tăvi, descărcare încărcare tăvi, răcitor, benzi descărcare produs, sistem descărcare feliator, mașină de feliat, benzi descărcare cuptor, elevator, benzi răcire, mașină de ambalat verticală.

Linia automată pentru feliere crutoane formată din: cuptor coacere cu 1 arzător de gaze naturale (Q = 1bucx44mc/h) și 1 coș evacuare noxe cu H=8m; Dn=200mm, feliator automat, bandă sortare, grup orizontal vibrator, bandă transportoare automată, bandă transportoare automată pentru încărcare cuptor.



[Handwritten signature]

6. **Secția patiserie – cofetărie**, cu o capacitate de producție de cca 500 kg/zi pentru produse patiserie și cca 800 buc./zi prăjituri cofetărie, este o clădire tip parter cu o suprafață de 819 mp (cu anexe) și este compartimentată astfel:
 - a. Patiserie: depozit materii prime, sală de preparare, sală de coacere, sală de răcire și ambalare, depozit de ambalaje, sală de mese, vestiar, filtru pentru femei, sală spălat vase. Patiseria are în dotare următoarele utilaje: 2 cuptoare tunel de 8 tone, prevăzute cu arzător tip Lamborghini, fiecare (un cuptor în conservare), un cuptor rotativ cu gaze naturale, un cuptor electric cu 3 vetre, cernător de făină, mașină de măcinat zahăr, mixere, cântare, aragaz, mese de modelat, mașină de modelat, frigidere, linie WP divizat chifle, linie pâine WINKLE2
 - b. Cofetărie: depozit materii prime, depozit ambalaje, sală de preparare, sală de spălat vase, sală de coacere. Cofetăria este dotată cu: 1 cuptor cu 4 vetre pe gaze naturale, 1 cuptor cu 3 vetre, electric, mese de lucru, vitrine frigorifice, mixere, aragaz, cântare, cameră frigorifică
7. **Secție de producție muștar**, cu o capacitate de producție de 1000 kg/zi. Are în componere sală linie de fabricare a muștarului, compusă din următoarele utilaje: tarar pentru curățirea boabelor de muștar și separarea de impurități, mori coloidale și cu ciocănele de mici dimensiuni (3 buc.) pentru măcinarea boabelor de muștar, 2 vase pentru omogenizarea ingredientelor, vas pentru dezaerare, 2 vase pentru produs finit, prevăzute cu dozatoare pentru umplerea borcanelor, masă pentru dozare, dispozitiv pentru etichetare, instalație termosudare, mașină pentru spălat borcane și sală măcinare.
8. **Centrala termică** – amplasată într-o clădire tip parter cu o suprafață construită de 492, 33 mp și are următoarele dotări:
 - a. 2 cazane abur tip SIGMA cu o presiune $P=0,7$ bar, $D=1000$ kg/h; combustibil utilizat: gaze naturale;
 - b. 1 cazan tip Pifatti, $P=0,7$ bar, $D=1500$ kg/h; combustibil utilizat: gaze naturale;
 - c. Stație de dedurizarea apei tip DUPLEX, capacitate 4 mc/h;
 - d. Boyler apă caldă
9. **Magazie centrală** – clădire parter cu o suprafață de 557,78 mp, folosită pentru depozitare piese schimb;
10. **Magazia produs finit (pâine)** este o clădire parter cu o suprafață construită de 989,74 mp, prevăzută cu rampă de încărcare de 46 mp.
11. **Atelier mecanic** – clădire tip parter, cu o suprafață construită de 240,75 mp și este compartimentată astfel:
 - a. Atelier tâmplărie dotat cu: circular, abricht, fierăstrău circular de retezat cu masă mobilă, mașină de frezat, bormașină electrică;
 - b. Atelier lăcătușerie dotat cu bancuri de lucru, foarfecă de tăiat;
 - c. Atelier strungărie dotat cu 3 strunguri universale, mașină de găurit, mașină de frezat, 1 mașină de rabotat, aparat de sudură, polizor;
 - d. Atelier riflu dotat cu mașină de rifluit pentru rectificat valțuri la moară, polizor.
12. **Atelier auto** are o suprafață construită de 344,59 mp și are următoarele dotări: canal intervenție, cricuri, 1 presă, 1 banc de lucru, 1 compresor, generator de sudură autogen, robot pornire auto, stație de încărcat baterii, birou.
13. **Stație de distribuție carburanți**, compusă din:
 - a. 2 rezervoare cilindrice orizontale, pereți simpli, montate subteran, în cuvă betonată, fără instalații pentru recuperarea emisiilor de compuși organici volatili, capacitatea totală de depozitare a rezervoarelor este de 46 mc;
 - b. Bloc guri aerisire cu opritoare de flăcări;
 - c. Instalații de încărcare în instalații de depozitare;



[Handwritten signature]

- d. Guri de descărcare, fără racord pentru recuperarea vaporilor de benzină;
- e. Pompe de distribuție;
- f. 1 rezervor tip cisternă, cu o capacitate de 4,5 mc, suprateran, montat în spațiu închis, cu suprafață de 80 mp, acoperit, în care se depozitează motorina euro diesel;
- g. 1 rezervor dreptunghiular, cu o capacitate de 4 mc, suprateran, montat în spațiu închis, cu suprafață de 80 mp, acoperit în care se depozitează motorina euro diesel;
- h. 1 pompă Gilbarco cu 2 furtunuri, debit 4-40 l/min/furtun.

In stația de carburanți nu se mai depozitează și nici livrează benzină și întrucât stația ar tranzita un volum de benzină mai mic de 100 mc/an, se încadrează în prevederile art. 6, alin. 4 din HG 568/2001, republicată și se exceptează de la obligativitatea montării de instalații și dispozitive pentru recuperarea și limitarea emisiilor de COV.

- 14. **Pavilion administrativ (birouri)** – clădire tip parter cu o suprafață de 375,57 mp.
- 15. **Cabină poartă** are o suprafață construită de 23,27 mp.
- 16. **Basculă auto** are o suprafață de 26 mp și este dotată cu cântar electronic tip basculă de 60 tone.
- 17. **Stație hidrofor** este o construcție cu suprafață de 103,25 mp.
- 18. **4 posturi trafa** – construcții cu o suprafață de 105,15 mp, respectiv 76,69 mp.
- 19. **Stația de distribuție a gazelor naturale, a SDGN Buzău.**

Mijloace de transport în activitate:

Unitatea deține următoarele mijloace de transport: Hyundai Santa Fe – 1 buc.; Hyundai I20 – 3 buc.; Iveco 50C – 3 buc.; Dacia 1305 – 1 buc.; Ford Transit – 2 buc.; Iveco Eurocargo – 1 buc.; autoutilitară MAN – 6 buc.; autoutilitară Mercedes Benz – 43 buc.; Nissan Cabstar – 4 buc.; Roman – 2 buc.; Chevrolet Spark – 2 buc.; Dacia 1304 – 1 buc.; Dacia Logan – 25 buc.; Fiat Ducato – 1 buc.; Iveco Daily – 1 buc.; Mercedes Actros – 2 buc.; Daewoo Nubira – 1 buc.; tractor U650 – 1 buc.; VW Golf – 1 buc.; Ford Focus – 2 buc.; Matiz – 2 buc.

Mijloacele auto sunt folosite la transportul mărfii pe traseele de desfacere și respectiv aprovizionarea cu materii prime și materiale necesare procesului de producție.

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

Moară:

- Grâu – 2500 tone/lună, depozitat în silozuri și buncăre;

Secția de panificație:

Materii prime și auxiliare:

- Făină albă tip 650 - 450 tone/lună, depozitată în buncăre și saci de rafie, în magazia de materii prime;
- Făină neagră – 83 tone/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii prime;
- Fulgi de cartofi – 600 kg/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii prime;
- Făină dietetică – 25000 kg/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii prime;
- Făină de soia – 1000 kg/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii prime;
- Făină semialbă – 25724 kg/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii prime;
- Făină graham – 646 kg/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii prime;
- Făină secară – 8000 kg/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii prime;



- Drojdie – 15000 kg/lună, depozitul de drojdie;
- Amelioratori – 250 kg/lună, saci de hârtie, depozitați în magazia de materii auxiliare;
- Sare măcinată – 12000 kg/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii auxiliare;
- Tărâță – 820 kg/lună, saci din rafie, depozitați în magazia de materii prime;
- Gluten – 1549 kg/lună, saci din hârtie, depozitați în magazia de materii prime;
- Semințe in – 200 kg/lună, depozitați în magazia de materii prime;
- Semințe floarea soarelui – 300 kg/lună, depozitați în magazia de materii prime;
- Zahăr – 500 kg/lună, depozitați în magazia de materii auxiliare;
- Susan – 703 kg/lună;
- Ulei – 850 kg/lună, bidoane din plastic, depozitați în magazia de materii auxiliare;
- Oțet – 30 l/lună;
- Detergenți biodegradabili pentru instalația de spălat navete – magazie de materii auxiliare;
- Piese de schimb pentru utilajele din dotare – atelier mecanic.

Ambalaje utilizate

- Cutii carton – 750 kg/lună;
- Pungi plastic – 6000 kg/lună;
- Scotch – 300 buc/lună;
- Etichete – 20000 buc/lună;
- Saci din rafie – reutilizați.

Secția patiserie-cofetărie

Materii prime și auxiliare:

- Făină diverse sortimente – 3840 kg/lună;
- Margarină – 85 kg/lună;
- Margarină foietaj – 420 kg/lună;
- Cacao – 7,5 kg/lună;
- Gem – 10 kg/lună;
- Nucă de cocos – 1,2 kg/lună;
- Zahăr – 153 kg/lună;
- Ouă – 1928 kg/lună;
- Ciocolată – 40 kg/lună;
- Fondant – 73 kg/lună;
- Frișcă – 45 kg/lună;
- Ulei de panificație – 32 kg/lună;
- Esențe – 6,5 kg/lună;
- Creme – 93 kg/lună;
- Lapte praf – 0,5 kg/lună;
- Alune – 1,7 kg/lună;
- Smântână – 10 kg/lună;
- Stafide – 9 kg/lună;
- Premix – 114 kg/lună;
- Portocale – 1 kg/lună;
- Gluten – 55 kg/lună;
- Griș – 31 kg/lună;



- Rahat – 37 kg/lună;
- Telemea vacă – 125 kg/lună;

Ambalaje utilizate:

- Cutii carton – 2 kg/lună;
- Tăvițe carton – 2252 buc/lună;
- Chese – 4,5 kg/lună;
- Etichete – 7100 buc/lună;
- Folie ambalat – 23 kg/lună;
- Schoci – 14 buc/lună;
- Caserole PSE – 2800 buc/lună.

Secția de muștar

Materii prime și auxiliare:

- Muștar boabe – 2000 kg/lună;
- Condimente muștar – 100 kg/lună;
- Făină de hrean – 50 kg/lună.

Ambalaje utilizate:

- Borcane de sticlă (340g) – 30000 buc/lună;
- Găleți plastic (5 kg) – 400 buc/lună;
- Capace aluminiu -30000 buc/lună;
- Folie plastic – 100 kg/lună;
- Etichete – 30000 buc/lună.

Secția Croștini

Materii prime și auxiliare:

- Făină albă – 15000 kg/lună;
- Tărâțe de grâu – 850 kg;
- Drojdie – 300 kg;
- Sare – 250 kg;
- Extract de rozmarin – 5 kg;
- Bicarbonat de sodiu – 50 kg;
- Ulei de palmier – 800 kg;
- Zahăr – 200 kg;
- Usturoi praf – 200 kg.

Ambalaje utilizate:

- Cutii carton – 1500 kg/lună;
- Folie plastic BOPP – 300 kg/lună.

Combustibili utilizați:

- Gaze naturale – 1.265.969 mc/an, rețeaua de gaze naturale din zonă;
- Motorină – 8,5,0to/lună, depozit propriu;
- Benzină – 36 mc/an, de la stații de distribuție carburanți;
- Uleiuri (Aral 4L, Castrol, GTX 25 L, M20, M30, T90, Urania Total) – 100 l/lună;
- Energie electrică – 2126,067 MWh/an.



[Handwritten signature]

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

3.1. Alimentarea cu apa in scop potabil si tehnologic:

- sursa subterana proprie(1 foraj de medie adâncime cu $Q_{cap}=10$ l/s); $H=-81,6m$; $NH_s=-12,4m$; $NH_d=-15,4m$, echipat cu pompa submersibila 4SR619 cu $Q=25-150l/min$;
- bransament la rețeaua SC COMPANIA DE APA SA Buzau(rezerva), conform contract încheiat; (Necesarul de apa maxim= $149,930$ mc/zi);

3.2. Instalatii de aductiune si inmagazinarea apei: conducta de otel cu $L=170m$ si $D_n=100mm$; rezervor semiangropat din beton cu $V=50mc$; statie de pompare cu 2 pompe LOTRU 100; Pentru rezerva de incendiu, inmagazinarea apei se face in doua rezervoare cu $V=50mc$, fiecare.

- Rețeaua de distributie a apei este din OL cu $D_n=114mm$, $L=800m$ si $D_n=58mm$, $L=375m$. Distribuția apei la consumatori se realizează cu ajutorul stației hidrofor , echipata cu 2 pompe tip LOTRU 60, $P=5,5KW$. Consumul de apa este inregistrat la un apometru tip SCHLUMBERGER , $D_n=100mm$. Trătarea apei din sursa proprie se realizeaza periodic cu cloramina.

3.3. Evacuarea apelor uzate:

- Apele uzate menajere si tehnologice sunt colectate printr-o rețea interioara de canalizare si evacuate int-un bazin decantor cilindric, bicompartimentat, din beton, cu diametrul de 6 m si adancimea de 13m. Dupa decantare ,apele uzate sunt evacuate prin pompare in rețeaua de canalizare a orasului prin rețeaua de canalizare a SC BETA SA Buzau, cu evacuare finala la statia de epurare a orasului Buzau. V uzat evac. max. zi= $136,24mc$.
- Apele pluviale ,in cea mai mare parte sunt colectate printr-o rețea de canalizare separata de unde ,sunt evacuate prin doua puncte in rețeaua de canalizare ape pluviale a SC BETA SA Buzau, cu evacuare finala in statia de epurare a orasului Buzau (conform Acordului de deversare ,emis de catre SC COMPANIA DE APA SA Buzau).

3.4. Energie electrica: Alimentarea cu energie electrică este furnizată pe baza de contract încheiat cu SC Getica 95 Com SRL, prin 4 posturi trafo. Consumul de energie anual este de 2126,067 MWh.

3.5. Energie termica : Alimentarea cu gaze naturale este asigurată de SC Engie Romania S.A., conform contractului încheiat.

- Principalii consumatori de gaze naturale sunt:

- Centrala termică dotată cu 2 cazane cu abur tip SIGMA și un cazan PIFATTI;
- Secția panificație cu 5 cuptoare tunel, prevăzute cu câte 2 arzătoare tip Lamborghini;
- Secția specialități-cofetărie cu 2 cuptoare tunel, 1 cuptor rotativ, prevăzute cu arzătoare tip Lamborghini.
- Secția Crostini are 1 cuptor cu 3 arzătoare, 1 cuptor cu 2 arzătoare și 1 cuptor cu 1 arzător.
- Centrala termica pentru birouri - putere 195kW; presiune 6 bar;

- Consumul de gaze naturale este de 1.265.969 mc/an.

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

Etapele procesului de fabricație ale pâinii sunt:

- Recepție materii prime și materiale, depozitare materii prime și auxiliare, dozare, frământare, răsturnare aluat, divizare aluat, cântărire aluat, premodelare rotundă, predospire, modelare, fermentare inițială, coacere, spoire, sortare în produs conform și neconform, feliere, ambalare produs conform în pungi etichetate, depozitare, livrare.

Etapele procesului de fabricație a produselor de cofetărie și patiserie sunt:



- Recepție materii prime și materiale, depozitare materii prime și auxiliare, spălare/dezinfectare ouă, spargere ouă, dozare sare, apă, tapetare tăvi cu hârtie, turnare în tăvi, coacere, răcire, sortare produs, depozitare, livrare.

Etapele procesului de fabricație a muștarului sunt:

- Curățirea boabelor de muștar și separarea de impurități cu ajutorul tararului, măcinarea boabelor de muștar, omogenizarea ingredientelor, spălarea borcanelor, umplerea borcanelor, dozare, etichetare, depozitare, comercializare.

Etapele procesului tehnologic linie prăjită Crostini:

- Pregătirea materiilor prime, frământarea, divizarea, premodelarea, modelarea, încărcarea în tăvi, încărcare dospitor, dospirea, coacerea I, răcirea produselor, descărcarea produselor din tăvi, felierea, coacerea II, răcirea produselor feliate, ambalarea, depozitarea și comercializarea.

Etapele pregătirii făinii și tărâței

Operațiile de pregătire a grâului pentru măciniș sunt: recepția cantitativă și calitativă, depozitarea, precurățarea, formarea părților calitative, curățarea și condiționarea grâului. După efectuarea analizelor de laborator, grâul este descărcat într-un sorb din beton prin cădere liberă. De aici este preluat prin transport mecanic și este depozitat în silozul morii, format din 8 celule din beton armat cu o capacitate totală de 3841 tone și siloz „deșeuri” rezervă moară cu capacitate de depozitare de 920 tone.

În siloz se execută o operație de precurățire prin care se realizează o curățare parțială care urmărește eliminarea impurităților mai mari, mai mici și mai ușoare ca bobul de grâu, în scopul reducerii efectelor negative provocate de acestea, înfundări, infestări.

În curățătoria morii (neagră și albă) grâul este supus unor operații care au drept scop înlăturarea impurităților existente în masa de grâu. Separarea impurităților are la bază deosebirile fizice existente între boabele de grâu și cele ale impurităților.

Procesul de măciniș al grâului constă în principiu din repetarea ciclului format din măcinare-sortare până la transformarea endospermului în făină și a învelișului în tărâță. Prin măcinarea grâului se înțelege procesul de divizare a bobului în particule de diferite dimensiuni cu ajutorul valțurilor și detașoarelor.

Prin sortare se înțelege împărțirea amestecului rezultat din măcinare în fracțiuni de produse care se încadrează între anumite limite de granulație, folosindu-se procedee de sortare prin cernere.

Sortarea produselor prin cernere: din măcinarea grâului la fiecare pasaj rezultă un amestec de particule de diferite dimensiuni care, prin cernere se separă în mai multe grupe de fracțiuni foarte apropiate, după granulozitate.

Formarea sortimentelor de făină se realizează din fracțiunile de făină rezultate la pasajele de cernere.

Pentru înlăturarea degajărilor de pulbere în încăpere, utilajele din procesul tehnologic sunt legate la o instalație de aspirație formată dintr-un ventilator centrifugal V325900D/1 cu un debit de 22400 mc/h și un filtru de aspirație cu saci tip MVR5104/24 cu o eficiență de reținere a pulberilor de 99,86%.

În urma procesului de măciniș se obține făină de grâu de diferite tipuri care se ambalează în saci de rafie de 40 kg/sac sau vrac în 3 celule metalice.

Tărâța de grâu obținută în procesul de măciniș se depozitează vrac în 2 celule metalice și 4 celule din beton.

- **Depozitari:** Stație distribuție carburanți (motorina) , proprie-alimentarea mijloacelor de transport din dotare.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Produse:



- Pâine de diverse sortimente (pâine graham tavă 0,400 kg; pâine integrală tavă 0,400 kg; pâine cu făină de secară 0,400 kg; pâine cu făină de secară, semințe în și floarea soarelui 0,500 - 1 kg; pâine albă cu cartofi feliată 0,500 kg; pâine albă, pâine albă feliată 0,400 kg, pâine neagră 0,500 kg; pâine neagră feliată 0,500 kg; pâine neagră cu cartofi 0,500 kg; mozaic 0,500 kg; integrala 0,400 kg; jimbla 0,800 kg; cornuri elevi 0,080 kg; pâine semi alba 0,600 kg; pesmet 0,500 kg) – 10000 t/an;
- Produse de patiserie și cofetărie: torturi, fursecuri, paleuri, prăjituri, etc - 9250 kg/an.
- Muștar de masă – aprox. 6 to/an, funcție de cererea pieței;
- Crostini – aprox. 43 to/an;
- Faina de grâu de diverse sortimente, folosită în producția proprie și destinată comercializării, ambalată în saci de rafie de 40 kg, vrac și pungi de hârtie de 1kg;
- Gris de grâu - ambalat în saci de rafie de 40 kg și pungi de hartie de 0,500kg ;
- Tarata de grâu, ambalată în saci de rafie de 25 kg și vrac, cantități variabile, în funcție de cererea pietii;

Subproduse: rebuturi de fabricație- 1500 kg/lună - comercializată către persoane fizice și juridice;
6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție :

- 2 cazane abur tip SIGMA cu o presiune $p = 0,7$ bar, $D = 1000$ kg/h; combustibil utilizat: gaze naturale;
- 1 cazan tip Pifatti $p = 0,7$ bar, $D = 1500$ kg/h; combustibil utilizat: gaze naturale; consumul de gaz natural este de 118,50 Nmc/h;
- stație de dedurizarea apei tip DUPLEX cap=4 mc/h;
- boiler apă caldă;

7. Alte date specifice activității:

- cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare: 4520;4621;4636;4638;4639;4665;4666;4677;4690;4711;4721;4724;4725;4726;4729;4754;4759;4771;4778;4799;5221;5224;5229;7120;7711;7712;8292.

- cod-uri CAEN care NU se desfășoară pe amplasament, dar intră pe procedura de autorizare : 1062;1073;1085;1086;1089;1091;3600.

Nota: Dacă se vor reactiva aceste cod-uri CAEN, este obligatoriu autorizarea lor din punct de vedere al protecției mediului. Se va solicita revizuirea prezentei Autorizației de mediu.

8. Programul de funcționare : 24 ore/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):

1.1. Aer

Instalații de colectare și dispersie noxe în atmosfera rezultate în urma arderii gazelor naturale:

- 3 cosuri dispersie noxe, la centrala termică, cu $H = 10$ m; $D_n = 400$ mm;
- cos dispersie noxe (cuptorul de pâine la tavă), cu $H = 12$ m; $D_n = 400$ mm și cos de dispersie noxe (cazan abur) cu $H = 3$ m; $D_n = 400$ mm;
- 2 cosuri dispersie noxe (cuptorul 1 de 20 tone), cu $H = 10$ m; $D_n = 500$ mm;
- 2 cosuri dispersie noxe, de la cuptorul Orlandy, cu $H = 8$ m; $D_n = 250$ mm;
- 2 cosuri dispersie noxe, de la cuptorul de 20 tone-extindere, cu $H = 10$ m; $D_n = 500$ mm;
- 2 cosuri dispersie noxe, de la cuptorul Pollin cu $H = 8$ m; $D_n = 400$ mm;
- 2 cosuri dispersie noxe, de la cele două cuptoare de 8 tone, cu $H = 8$ m; $D_n = 250$ mm;
- 1 cos dispersie noxe, de la cuptorul rotativ cu $H = 5$ m; $D_n = 200$ mm;



- 1 cos dispersie noxe, de la cuptorul cu 4 vetre(cofetarie) cu H=5m; Dn=200mm;
- instalatii de ventilatie,prevazute cu guri de aerisire;
- instalatie de aspiratie,formata dintr-un filtru tip MVRS 104/24 si 2 ventilatoare –moara;
- 2 coșuri dispersie noxe, la cuptorul Polin, cu H=8m; Dn=400mm(Sectie Crostini);
- 3 coșuri dispersie noxe, la cuptorul Ima Forni , cu H=8m; Dn=400mm(Sectie Crostini);
- 1 coș evacuare noxe, cu H=8m; Dn=200mm (linia automată pentru feliere crutoane -Sectie Crostini);

1.2.Apa

- separator de produse petroliere –la rampa de reparatii auto;
- bazin decantor bicompartimentat (ape uzate menajere si tehnologice),cu V=1470mc;
- sifoane de pardoseala in sectii;

1.3.Sol

- platforma betonata-aferinta depozitului de carburanti;
- platforma betonata – depozitare europubele, eurocontainere, containere metalice - pentru deseuri menajere;
- platforma betonata- depozitare recipienti pentru stocare ulei uzat;

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:

- antifonare spatii de productie;
- tampoane si covoare cauciuc la utilajele din dotare;

3. Concentratiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediu, depasiri permise si in ce conditii:

3.1. Aer Noxele emise in atmosfera in urma arderii combustibilului la cuptoarele de coacere si centralele termice(gaze naturale),se vor incadra din punct de vedere calitativ in limitele maxim admise ale Ord . 462 / 1993 al MAPPM , astfel :

$$\text{VLE pulberi} = \text{max} . 5 \text{ mg} / \text{Nm}^3$$

$$\text{VLE CO} = \text{max} . 100 \text{ mg} / \text{Nm}^3$$

$$\text{VLE SO}_x = \text{max} . 35 \text{ mg} / \text{Nm}^3$$

$$\text{VLE NO}_x = \text{max} . 350 \text{ mg} / \text{Nm}^3$$

Marime de referinta : valorile limita se raporteaza la un continut in oxigen al efluentilor gazosi de 3 % vol .

*La imisie , noxele din atmosfera se vor incadra in limitele maxim admise ale STAS 12574 / 1987

3.2. Apa - Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere , tehnologice si pluviale,deversate in statia de epurare a municipiului Buzau, se vor încadra în valorile limită admisibile prevăzute de SC COMPANIA DE APA SA Buzau, conform contractului incheiat , Acordului de racordare și NTPA 002, aprobat prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005 și HG 351/2005.

3.3.Zgomot - se vor lua măsuri de evitare a poluarii fonice în vederea încadrării în limitele impuse de SR 10009/2017-Acustică-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant si Ord.M.S nr.119/2014.

3.4. Respectarea Ord. MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice si produse petroliere pe sol.

III. Monitorizarea mediului

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

1.1. AER : INDICATORI:

Emisii :pulberi;CO; SO_x ; NO_x; .câte un punct de prelevare la cosurile de evacuare a gazelor arse de la centrala termică și cuptoarele de coacere;



- Frecvența: anual.

Imisii: INDICATORI: pulberi in suspensie; SO₂; NO₂; CO- un punct de prelevare la limita incintei fabricii, către zona locuită;

- Frecvența: anual.

1.2. APA: Indicatori impusi de detinatorul canalizarii si anume: Ph; materii in suspensii; CCO-Cr; CBO₅; reziduu filtrat la 105 grade Celsius, substante extractibile cu solventi organici; azot amoniacal ; Fosfor ; detergenti sintetici ; conform Acordului de racordare nr.75/06.06.2019;

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

2.1. Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.2. Raport privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje; frecvența: anual; termen: până la 25 februarie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.3. buletin de analiză pentru apele uzate -anual ;

2.4. buletine de analiza pentru noxele emise in atmosfera de la centrala termica si cuptoarele de coacere (emisii si imisii)-anual ;

2.5. buletine de analiză la zgomot, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații ;

- Autoritatea teritorială de mediu își rezervă dreptul să solicite alte informații și date legate de impactul activității desfășurate asupra mediului.

Notă:

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- materii care nu se pretează consumului sau procesării (deșeuri cerealiere) – cod 02 03 04 -3000 kg/lună;
- materii care nu se pretează consumului sau procesării , cod 02 06 01 – 16 mc/lună;
- alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere, cod 13 02 08* - 500 l/an;
- deșeuri ambalaje de hârtie și carton, cod 15 01 01 – 800 kg/lună;
- deșeuri ambalaje de materiale plastice, cod 15 01 02 – 300 kg/lună;
- deșeuri ambalaje de lemn, cod 15 01 03 – 15 kg/lună;
- deșeuri ambalaje de sticlă, cod 15 01 07 – 20 kg/lună;
- anvelope scoase din uz, cod 16 01 03 – 100 buc/an;
- vehicule scoase din uz, cod 16 01 04* - 2 buc/an;
- deșeuri metalice feroase, cod 16 01 17 – 600 kg/an;
- deșeuri metalice neferoase, cod 16 01 18 – 50 kg/an;
- tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur, cod 20 01 21* - 60 kg/an;
- deșeuri municipale amestecate, cod 20 03 01 – 65 mc/lună.

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

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

- alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere- cod 13 02 08* – 500 l/an -se colectează în recipiente metalice, în spațiu special amenajat;



[Handwritten signature]

- materii care nu se pretează consumului sau procesării (deșeuri cerealiere)- cod 02 03 04 –3000 kg/lună -se colectează în saci de rafie, la Moara Buzău;
- materii care nu se pretează consumului sau procesării , cod 02 06 01 – 16 mc/lună- depozitate în containere de 1,1 mc și 7 mc închiriate de la RER Ecologic Service Buzau SA, pe platformă betonată;
- anvelope scoase din uz- cod 16 01 03 –100 buc/an- spațiu special amenajat, betonat, la coloana auto;
- deseuri ambalaje de materiale plastice, cod 15 01 02 – 300 kg/lună – spațiu acoperit și îngrădit, pe platformă betonată;
- deseuri ambalaje de hârtie și carton, cod 15 01 01 – 800 kg/lună - spațiu acoperit și îngrădit, pe platformă betonată;
- deseuri ambalaje de lemn, cod 15 01 03 – 15 kg/lună- spațiu acoperit și îngrădit, pe platformă betonată;
- deseuri ambalaje de sticlă, cod 15 01 07 – 20 kg/lună- spațiu acoperit și îngrădit, pe platformă betonată;
- vehicule scoase din uz, cod 16 01 04* - 2 buc/an-platforma betonata;
- deseuri metalice feroase, cod 16 01 17 – 600 kg/an- platformă betonată;
- deseuri metalice neferoase, cod 16 01 18 – 50 kg/an- platformă betonată;
- tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur, cod 20 01 21* - 60 kg/an- spatiu amenajat in magazie;
- deșeuri municipale amestecate, cod 20 03 01 – 65 mc/lună- depozitate în containere de 1,1 mc și 7 mc închiriate de la RER Ecologic Service Buzau SA, pe platformă betonată;

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

- materii care nu se pretează consumului sau procesării (deșeuri cerealiere)– cod 02 03 04 -3000 kg/lună- valorificate prin societati de profil;
- alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere, cod 13 02 08* - 500 l/an- valorificate prin societati de profil;;
- deseuri ambalaje de hârtie și carton, cod 15 01 01 – 800 kg/lună- valorificate prin societati de profil;
- deseuri ambalaje de materiale plastice, cod 15 01 02 – 300 kg/lună- valorificate prin societati de profil;
- deseuri ambalaje de lemn, cod 15 01 03 – 15 kg/lună- valorificate prin societati de profil;
- deseuri ambalaje de sticlă, cod 15 01 07 – 20 kg/lună- valorificate prin societati de profil;
- anvelope scoase din uz, cod 16 01 03 – 100 buc/an- valorificate prin societati de profil;
- vehicule scoase din uz, cod 16 01 04* - 2 buc/an- predate catre colectori/tratatori de vehicule scoase din uz;
- deseuri metalice feroase, cod 16 01 17 – 600 kg/an- valorificate prin societati de profil;
- deseuri metalice neferoase, cod 16 01 18 – 50 kg/an- valorificate prin societati de profil;
- tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur, cod 20 01 21* - 60 kg/an- valorificate prin societati de profil;

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



[Handwritten signature]

- transportul deșeurilor menajere se realizează pe bază de contract de prestări servicii, prin operatorul serviciului de salubritate;
- deșeurile pentru reciclare/valorificare/eliminare sunt transportate cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport ;
- transportul deșeurilor se va efectua pe baza formularelor de expediție/transport și de încărcare-descărcare;

Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere și materii care nu se pretează consumului sau procesării , cod 02 06 01 -sunt evacuate periodic la rampa localității, de către SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZAU SA , în baza contractului încheiat.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor : Se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002 și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

-ambalaje folosite:

Secție panificație

- Cutii carton – 750 kg/lună;
- Pungi plastic – 6000 kg/lună;
- Etichete – 20000 buc/lună;
- Folie cornuri – 1300 kg/lună;
- Saci rafie – reutilizați.

Secție patiserie cofetărie

- Pungi plastic – 23 kg/lună;
- Tăvițe carton – 2252 buc/lună;
- Etichete – 7100 buc/lună;
- Caserole plastic – 2800 buc/lună.

Secție muștar

- Borcane sticlă – 30000 buc/lună;
- Capace aluminiu – 30000 buc/lună;
- Etichete – 30000 buc/lună;
- Folie plastic – 100 kg/lună;

Secție Crostini

- Cutii carton – 3200 kg/lună;
- Folie plastic BOPP – 600 kg/lună.

Ambalajele folosite se comercializează împreună cu produsele finite.

- **ambalaje rezultate:** ambalaje din carton și hartie-800 kg/lună ;
-ambalaje materiale plastice-300 kg/lună

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele rezultate se colectează selectiv și se predau la societăți autorizate pentru valorificare; ambalaje ca: saci rafie ;navete PVC-se reutilizează. Când nu mai au valoare de ambalaj reutilizabil, vor fi predate ca deșeurii conform legislației în vigoare. Celelalte tipuri de ambalaje rezultate se colectează selectiv și se predau la societăți autorizate pentru valorificare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatele periculoase

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



- motorina -8,5,0to/lună-(fraze de risc: R 40, R 65, R 66, R 51/53);
- uleiuri (Aral, hidraulic, motor, Urania) – 300 l/lună.

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: recipienti PVC-uleiuri;
- transport: auto autorizat;
- depozitare: 2 rezervoare cilindrice orizontale, pereti simpli, montate subteran, in cuva betonata, fara instalatii pentru recuperarea emisiilor de compusi organici volatili, capacitatea totala de depozitare a rezervoarelor este 46mc, din care 23mc- benzina si 23 mc motorina ;

-un rezervor tip cisterna, cu o capacitate de 4,5mc, suprateran, montat in spatiu inchis, cu suprafata de 80mp ,acoperit ,in care se depoziteaza motorina euro diesel;

-un rezervor dreptunghiular, cu o capacitate de 4mc, suprateran, montat in spatiu inchis, cu suprafata de 80mp, acoperit in care se depoziteaza motorina euro Diesel;

- folosire/comercializare: utilizate în funcționarea mijloacelor auto din dotare.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- ambalajele rezultate de la uleiuri sunt depozitate în spatiu amenajat inchis si acoperit ;
- ambalajele nerecuperabile se vor distruge în conformitate cu instrucțiunile înscrise pe eticheta produselor folosite prin societăți autorizate în baza unor contractelor încheiate;
- ambalajele recuperabile se vor returna obligatoriu la furnizori sau predate la schimb la achiziționarea de uleiuri.

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

- echipament de protecție;
- respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ;
- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere al protecției mediului, protecției muncii și PSI.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- se vor respecta condițiile de manipulare, transport și depozitare a motorinei, în conformitate cu prevederile legale în vigoare;
- registru pentru evidența intrări-ieșiri a substanțelor și preparatelor periculoase;
- fișe de magazie pentru substanțele și preparatele periculoase;

VI. Programul de conformare : Nu este cazul.

p. Director executiv ,
biolog Mirela MARIN



p. Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii,
ing. Elena BADIU

Întocmit,
consilier superior Dorina BURADA

