



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 20 din 14.02.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C.ARTIMA S.A.** cu sediul în sat Chiajna, comuna Chiajna, Autostrada București – Pitești, km. 11-12, Centrul Comercial Carrefour Militari, etaj 1, Biroul A, județul Ilfov, înregistrată la A.P.M.Bihor cu numărul 17305 din 06.12.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza Hotărârii Guvernului nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG.nr. 1000/2012 (actualizată) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005 (actualizată) privind protecția mediului, Ord.1798/2007 al MMDD (actualizat) pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Activitatea:** Magazin "*Market*"

Titular :S.C. ARTIMA S.A, CUI 11735628; J23/1293/2008.

**Punct de lucru:**sat Sînmartin, Bulevardul Felix nr.68, comuna Sînmartin, Jud. Bihor.

**care prevede desfășurarea următoarelor activități:**Cod CAEN

**Rev.2 - 4711** – comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare de produse alimentare, băuturi și tutun ( Rev .1: 5211 ).

Documentația conține:

Cerere pentru emiterea autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr.17305 din 06.12.2018.

Fișa de prezentare și declarație întocmită de titular.

Anunț public în România Liberă din 05.12.2018.

Plan de încadrare în zonă, Planuri de situație.

Extras de carte funciară.

Contract de închiriere din 12.05.2017, încheiat cu S.C. Calculatorul Smart S.R.L.

Act adițional la contractul de închiriere, încheiat cu S.C. Calculatorul Smart S.R.L.

Contract de furnizare /prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr.SM 3788 din 31.01.2019 încheiat cu SC CAO SA

Notă de negociere nr.1786/26.11.2018 de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici S.C. ELECTRICA FURNIZARE S.A.

Contract eligibil nr.8163460-1/26.11.2018 încheiat cu Electrica Furnizare SA

Contract nr. SN 91 din 15.11.2018 de prestări servicii publice pentru agenți economici și instituții publice – chirieși, încheiat cu SC COMPANIA REOSAL S.A.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464



Contract de vanzare deșeuri și prestări servicii nr.0095 ART/01.05.2011 încheiat cu SC OLIVA VERDE  
Act adițional nr. 13 din 01.10.2018 la contractul nr. 095 ART din 01.05.2011, încheiat cu S.C. OLIVA VERDE S.RL.

Contract prestari servicii nr.0129 din 01.02.2012 încheiat cu SC RESPIRA VERDE  
Contract de prestări servicii nr. 0214 art / 18.11.2013, încheiat cu S.C. VET GENERAL CONSULTING S.R.L.  
Contract de prestări servicii nr.0336 ART din 19.01.2016 încheiat cu SC DANYFLOR SRL

Dovada achitării tarifului de emitere autorizatie, OP din 15.11.2018.  
Decizie privind emiterea autorizatiei de mediu nr. 26 din 21.01.2018, emisă de APM Bihor.

Nota de constatare cu nr.980 din 21.01.2018, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu; Decizia etapei de încadrare nr.384 din 12.06.2018 emisă de APM Bihor

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

Certificat de inregistrare emis de ORC București la data de 22.04.2008.  
Certificat constatator emis de ORC Ilfov la data de 09.11.2018

**Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu :**  
OUG.nr.196/2005 privind fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 105 / 2006;

OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 265 / 2006 ,OUG 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor ;

HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;

ORD.nr.578/2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu cu modificat si completat de Ord. 1503/2017;

HG.1061/2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;

Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului inconjurator.

Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor modificată și completată de Legea 166/2017.

HG.nr. 235/ 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.

HG nr. 170/ 2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.

Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

Regulamentul (UE) NR. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 842/2006.

Legea nr. 360 / 2003 ( actualizată ) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

Legea nr. 278 din 2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare.

Ord. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

OUG nr. 5 / 2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464





Ord. Ministerului Sănătății nr.119 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

OUG 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor

Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.

- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:

a. Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

b. Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind gestiunea deșeurilor.

c. ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002.

Se va respecta și implementa gradual, Regulamentul 1907 -2006 al CE, REACH( se vor identifica riscurile potențiale și se vor stabili măsurile pentru a elimina riscurile pentru sănătate și mediu.

Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.

- **Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;**
- **Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr.195 / 2005 modificat de O.U.G. nr. 164 / 2008).**
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.
- Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.1, alin.2 din OUG nr.75/19.07.2018)
- *Titularul activității va solicita obținerea vizei, în fiecare an cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ord. 1171/2018, privind aprobarea procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.*
- **Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu art. 17 alin. 3 din OUG 195/2005. privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR  
B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464



## I. Activitatea autorizata :

### **Suprafata spatiului cu destinatia de Market este de 800 mp.**

In cadrul suprafetei de 725 mp, s-au amenajat spatii - cu urmatoarele functiuni: sala de vanzare, birou, rezerva, camere frigorifice, vestiare , etc., specifice unei astfel de investitii.

In urma compartimentarilor s-au obtinut urmatoarele spatii la PARTER

- Sala de vanzare (include zona vanzare asistata) – 665.41 mp
- Receptie/depozitare marfa – 72.88 mp
- Vestiar 1 – 12.40 mp
- Vestiar 2 – 8.55 mp
- Sala de mese – 10.83 mp
- Birou – 11.10 mp
- Camera Frigorifica– 10.50 mp
- Camera frigorifica-congelator – 10.55 mp

**Nota** Camerele frigorifice si congelatorul nu sunt incaperi propriu zise ci agregate in care se depoziteaza marfuri in stare refrigerata/congelata.

Su totala=722.22 mp (in urma lucrarilor de amenajare a reiesit o suprafata utila totala mai mica decat cea inchiriata initial, diferenta de suprafata fiind reprezentata de pereti de compartimentare

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

#### **Zona receptie marfa:**

Transpalet( lisa) manual (fara redresor)- 3 buc; sarcina utila 2000 kg; roti cauciuc.

Cantar 60kg;

Presa de balotat cartoane/ plastic 6 tf 1 buc

Congelator deseuri animale

#### **Sala de vanzare**

In suprafata de vanzarei se afla un compartiment de camere de depozitare si expunere a produselor alimentare cu temperatura interioara cuprinsa intre +2 ÷ +4°C.

Distributia frigului se realizeaza prin doua cu vaporizatoare frigorifice alimentate cu agent frigorific R410a.

- 2 vitrine frigorifice in zona de vanzare asistata,agentul de racire utilizat in instalatiile de frig este de tip R290. Vitrinele frigorifice sunt dotate individual cu sistem de control al temperaturii.
- 5 frigidere
- 6 vitrine frigorifice pentru congelare tip AHT, fabricatie Austria, agentul de racire utilizat este R290. Vitrinele frigorifice sunt dotate cu sistem de control al temperaturii. Mobilierul serveste la expunerea produselor in stare congelata: legume , peste, semipreparate, inghetata.





- Cuptor electric cu convecție pentru patiserie, capacitate 6 tavi 600X400mm. Temperatura coacere: max.260C; Putere : 6000W -1 buc;
- Hota, cu motor, cu 2 filtre. Debit aspiratie: 1500mc/h. Dimensiuni: 1100x900mm; Orificiu evacuare:  $\Phi$ 250mm; Putere 200W -3 buc;
- Dulap congelator cu o usa (-15 ÷ -20°C); Putere 600W - 1 buc;
- Masa inox refrigeranta cu 2 usi; Dimensiuni 1400x700mm; Putere: 400W - 2 buc;
- Feliator profesional. Putere: 140W - buc.2 ;
- Masina de ambalat (dispenser) Putere: 400-650W 1 buc
- Vitrina rece- zona de vanzare asistata; 200W; 2 buc
- Sterilizator cutite; 2 buc
- Exterminator insecte; minim 6000 h de functionare - neon 20W; - 6 buc;
- Spalator cu 1 bac -cu usi culisante. Dimensiuni:1200x600x850mm - 3 buc;
- Lavoar maini cu capeta si comanda genunchi Dimensiuni:500x300x850mm - 2 buc ;

*Nota:* mentenanta echipamentelor si utilajelor din magazin este asigurata de furnizorii respectivelor dotari.

Sectorul produse proaspete isi desfasoara activitatea pe o suprafata care corespunde normelor de protectie a muncii si normelor sanitare in vigoare.

### **Depozitare frig**

In spatele ariei destinata vanzarii, in zona receptiei marfa se afla o camera de depozitare a legumelor si fructelor la temperatura de +4 ÷ +8°C, si o camera de depozitare a produselor in stare congelata la -18 ÷ -22°C.

In sala de vanzare se afla o camera tip walk in cooler al carei scop este expunerea si depozitarea produselor in stare refrigerata la temperatura de +2 ÷ +4°C.

Camerele frigorifice sunt echipate individual cu:

- Vaporizator frigorific.
- Statie de reglare a agentului frigorific, compusa din ventile de separare, filtru si ventil de expansiune.
- Tablou electric de comanda si control, cu afisaj de temperatura si posibilitatea reglarii locale a parametrilor, racordat la sistemul de monitorizare;
- Termometru analog pentru afisajul temperaturii in camera.

Pentru depozitarea produselor degradate, ce urmeaza a fi predate catre Societatea colectoare este prevazut un dulap congelare din inox.

Agentul de racire utilizat in instalatiile de frig pozitiv si negativ este R410a, care la temperatura obisnuita este un gaz incolor, usor lichifiabil. R410a este incadrat in grupa de securitate A1 - neinflamabil, foarte stabil din punct de vedere termic si chimic, netoxic. Din punct de vedere a protectiei mediului R410a este catalogat ca avand un efect de sera relativ redus GWP=1850 si potential de distrugere a stratului de ozon ODP = 0.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

F. 0359/444.500 E. 0359/400



Aceste tip de agent frigorific sunt specificate in anexa C a protocolului de la Montreal, care se refera la protectia atmosferei, privitor la substantele de tranzitie, care sunt acceptate pe plan international. Este acceptata utilizarea lor pana in anul 2022.

Pentru protectia personalului de exploatare sunt prevazute urmatoarele masuri:

- Echipamentele frigorifice majore (unitati de condensare) sunt pozitionate la exteriorul cladirii.
- Protectia la suprapresiunile accidentale este realizata prin presostate si supape de siguranta.

Intreaga instalatie frigorifica este racordata la un sistem de monitorizare în conformitate cu standardele CEE pentru igiena alimentatiei si H.A.C.C.P, obligatoriu în România din anul 2001.

Sistemul de monitorizare a instalatiei permite stocarea datelor (temperaturi setate, realizate, abateri) pentru o perioada de minimum un an, tiparirea acestora pe o imprimanta de protocol, precum si urmarirea la distanta a instalatiei prin intermediul unui modem. Abaterea maxima a temperaturilor citite este de  $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ , iar citirile se efectueaza cu o periodicitate de 15 minute.

Principala caracteristica a unitatii este ca poate lucra independent, fiind echipata cu interfata utilizator cat si conectata la un PC.

Facilitatile si dotarile din acest spatiu corespund tuturor normelor de igiena europene si romane, fiind construite din materiale lavabile si dezinfectabile.

#### **Mijloace de transport utilizate în activitate:**

Magazinul nu dispune de mijloace de transport proprii

#### ***2.Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite mod ambalare, depozitare, cantitati.***

Produse comercializate	Cantitate vanduta/ zi [kg]	Cantitate vanduta/ luna [kg]	Pierdere [kg/luna]
Paine si produse de patiserie (inclusiv produsele coapte in magazin)	50	1500	30
Produse lactate	60	1800	60
Carne si produse din carne	70	2100	60





Fructe si legume	100	3000	100
Produse bacanie (faina, zahar, ulei, cafea, etc.)	50	1500	30
Conserve legume, fructe, peste, carne, etc.	30	900	12
Bauturi alcoolice (vin, bere, spirtoase)	30	900	5
Bauturi nonalcoolice (apa, sucuri preambalate)	100	3000	50
Produse de curatenie	20	600	10
Produse de ingrijire corporala	5	150	2
Pungi de hartie pentru patiserie	50 buc /zi	1500 buc/luna	100 buc
Pungi din material plastic biodegradabi( Pungi maieu mari/mici)	30 bucati/zi	900 bucati/luna	10 buc
Sacose "Natura Verde"	5 bucati/zi	150 bucati/luna	2 buc

Pierderile se inregistreaza la deseuri si sunt gestionate corespunzator.

- Produse si Subproduse rezultate:

Cantitati de produse si subproduse rezultate	Cantitate [kg/luna]	Pierdere [kg/luna]
Paine si produse de patiserie coapte in cuptorul magazinului	300	50
Salate, mancare	60	2

Pierderile se inregistreaza la deseuri si sunt gestionate corespunzator.

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

Spațiul dispune de acces la utilitatile edilitare, prin intermediul racordurilor imobilului la electricitate, alimentare cu apa si canalizare.

- Alimentarea cu apa:cca. 20 m<sup>3</sup> /luna

Alimentarea cu apa a imobilului are scopuri menajere si igienico-sanitare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR  
B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464



Apa rece provine direct din rețeaua localității. Este utilizat bransamentul de apă rece existent, alimentarea făcându-se prin intermediul unui contor pasant. Rețeaua interioară de distribuție a apei potabile este executată cu conducte noi.

Apa caldă este furnizată de 1 boiler electric de 4kw 80 litri.

Distribuția apei reci și apei calde menajere la consumatori (toaletă, dusuri, lavoare etc) s-a realizat cu o conductă și coloane de țevi din propilena reticulară combinate prin sertizare pe amplasament

- Evacuarea apelor uzate menajere: cca. 20 m<sup>3</sup>/lună

Vitrinele frigorifice, lavoarele și spălătorul din zona de vânzare, vaporizatoarele din camerele frigorifice precum și instalațiile sanitare sunt racordate la canalizarea publică existentă.

Pe coloanele de canalizare menajeră s-au montat piese de curățire.

Preluarea apelor uzate se face prin racordul existent, la rețeaua de canalizare unitară a ansamblului.

Apele pluviale, împreună cu cele din burlanele de pe acoperișul clădirii, sunt colectate prin rigole și direcționate spre separatorul de hidrocarburi, care este în administrarea Proprietarului imobilului.

- Alimentarea cu energie electrică: cca. 3600 kW/lună

Alimentarea cu energie electrică se face de la o firdă de bransament alimentată de la punctul de distribuție cu energie electrică a clădirii.

Circuitele electrice pentru iluminat și prize sunt pozate în conformitate cu I.7/2011 și protejate la scurtcircuit prin întrerupătoare automate bipolare.

Consumatorii specifici sunt: corpuri de iluminat, camere frigorifice, vitrine frigorifice, instalațiile de încălzire – climatizare, echipamente și utilaje, calculatoare, etc.

Circuitele electrice pentru iluminat și prize sunt pozate în conformitate cu I.7/2002 și protejate la scurtcircuit prin întrerupătoare automate bipolare.

Circuitele bipolare sunt prevăzute cu nul de lucru protejat și cu nul de protecție distinct și sunt montate îngropat în peretii de rigips sau BCA, aparent pe suprafețele din tablă/beton/lemn, încastrate în gule la birouri și case de marcat

- Climatizarea incintei

În suprafața de vânzare este instalat un sistem de climatizare compus dintr-un număr de opt (6) unități de climatizare tip split, fabricate Daikin, compuse din unitate interioară tip casetă, model ACQ140D și unitate exterioară model AZQS140BY1 amplasată în zona



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

TEL. 0259/444.500 FAX. 0259/444.500





din spatele magazinului la o inaltime de +2,5m fata de sol. Capacitatea de incalzire a echipamentului este de 12,5 kW/ buc iar capacitatea de racire este de 15kW / buc.

Unitatile interioare tip caseta sunt montate la nivelul tavanului fals si sunt prevazute de catre fabricant clapete de reglaj si distributie a aerului pentru functionarea in conditii optime.

Incalzirea si climatizarea biroului sefului de magazin este facuta cu o unitate split tip inverter Daikin, compusa din unitate interioara model FTXJ 20 si unitate exterioara model RX 20K cu o putere de incalzire de 2.05 kW si o putere de racire de 2.05 kW. Unitatea exterioara este amplasata pe peretele exterior in zona biroului.

Agentul de racire utilizat in instalatiile de climatizare este R410 A, este ecologic cu GWP=1850, ODP=0. La temperatura obisnuita este un gaz incolor, usor lichefiabil. R410A este incadrat in grupa de securitate A1 - neinflamabil, foarte stabil din punct de vedere termic si chimic, netoxic.

Condensul colectat va fi evacuat la reseaua de canalizare menajera a spatiului comercial.

Controlul functionarii echipamentelor se realizeaza cu ajutorul telecomenzilor cu fir ce permit alegerea unui numar de regimuri de lucru precum racire, incalzire, dezumidificare, reglarea precisa a temperaturii in spatiul climatizat, programarea timpului de functionare, reglarea a diverse debite de aer.

In dreptul usilor de intrare/ iesire clienti este instalata o perdea de aer cald, electrica, cu o capacitate de 5 kW.

- Ventilatia spatiului

Gradul de ocupare mediu considerat a fost de 20m/persoana, rezultand pentru suprafata utila a magazinului de 585 mp, un numar de 30 de persoane. Pentru diluarea nocivitatilor s-a luat in calcul o norma de aer proaspat de 30mc/h\*persoana, rezultand debitul de aer proaspat necesar de 900 mc/h. Acest debit va fi asigurat prin ventilare natural-organizata, utilizand in acest sens usile de acces, cu deschidere frecventa, precum si ventilatoarele de extractie. Nu vor fi alte surse de nocivitati in incinta magazinului in afara de degajarile de CO<sub>2</sub> rezultate in urma respiratiei umane.

Pentru grupurile sanitare s-a prevazut cate un ventilator de extractie conectat la o tubulatura de aer. Fiecare ventilator de extractie are o capacitate de 100 mc/h.

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

Aprovizionare marfuri nealimentare si alimentare, expunere pe rafturi si vitrine frigorifice, comercializare.

#### **5.Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie:**

Cantitati de produse si subproduse rezultate	Cantitate [kg/luna]	Pierdere [kg/luna]
Paine si produse de patiserie coapte in cuptorul magazinului	300	50



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR  
B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464



Carne de pui procesata termic	300	9
Carne de porc procesata termic	100	6
Cartofi prajiti, alte produse fripte (cca.60l/luna ulei folositi in frizeuza)	60	2
Salate, mancare	60	2

**6. Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati)** – Energia termică a spațiilor este asigurată prin instalații de climatizare.

**7. Alte date specifice activitatii:** (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): conform certificatului constatator.

**8. Programul de functionare** - 16 ore/zi, 7 zile/saptamana, 362 zile /an.

## II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului.

**1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare:**

- \* Separator de grasimi pentru ape uzate preepurate provenite de la patiserie-brutarie, zona de pregătit mâncare .
- \* Separator de hidrocarburi pentru preepurare ape pluviale .
- \* Pentru evacuarea aburului si a aerului cald produs in timpul functionarii cuptorului electric, friteuzelor si rotisorului este instalata cate o hota deasupra echipamentului - echipata cu 2 filtre din aluminiu. Aerul viciat (debit 1500mc/h) este evacuat fortat, cu ajutorul unor tubulaturi cu diametru de 250mm, protejate la exterior cu grile metalice cu plasa.

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

Deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și sunt eliminate și transportate la depozitul de deșeuri, pe bază de contract;  
Spațiu pentru depozitarea deșeurilor;

Presa pentru balotat deseuri de ambalaje din hartie carton si folie.

Se va menține în permanență o stare de salubritate corespunzătoare, atât pe amplasament cât și în zonele limitrofe.

Titularul autorizației este obligat, să respecte prevederile din Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare și să țină evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002.

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

Valorile limită aplicabile zonelor de locuit sunt cele specificate în SR 10009/2017 – Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant cu excepția teritoriilor protejate constituite ca urmare a aplicării prevederilor OM 119/2014 pentru aplicarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației  
Apele uzate menajere , nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate in rețelele de canalizare a localitatilor și direct în statiile de epurare , aprobat prin HG 188/2002 – NTPA 002/2002, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464





Apele pluviale de pe platforma betonată nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001/2002 modificat și completat de HG 352 /2005.  
 Noxele emise și imisiile în atmosferă, nu vor depăși încărcările maxime admise de Ord. 462 /1993 și STAS 12574 / 1987. Legea nr. 104 privind calitatea aerului inconjurator.

### III. Monitorizarea mediului

**1. Indicatorii fizico - chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluantilor, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:**

Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu;

La solicitarea APM Bihor se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

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

Datele privind gestionarea deșeurilor – se vor raporta anual la APM Bihor, până la data de 31.03 anul în curs pentru anul precedent.

Anual până la 15.01.- 25.02, gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje .

La solicitarea APM Bihor , orice alte date legate de activitatea autorizată.

Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.

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

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

Tip Deseu	Cod deseu	Cantitate [kg/luna]	Observatii
Deseuri municipale amestecate	20 03 01	1,100	Eliminare. Contract cu COMPANIA REOSAL S.A. nr. NJ1906 din 20.08.2018
Deseuri de hartie, carton (din activitatea de birou =cca.7kg/luna) și deseuri de ambalaje din hartie și carton	21 01 01 și 15 01 01	1000	Valorificare. Contract cu OLIVA VERDE SRL (Act ad. Nr. 12 din 01.08.2018 la contractul nr.095ART din 01.05.2011



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR  
 B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464



Deseuri de ambalaje din materiale plastice	15 01 02	500	Valorificare. Contract cu OLIVA VERDE SRL (Act ad. Nr. 12 din 01.08.2018 la contractul nr.095ART din 01.05.2011
Deseuri de ambalaje din lemn	15 01 03	100	Valorificare. Contract cu OLIVA VERDE SRL (Act ad. Nr. 12 din 01.08.2018 la contractul nr.095ART din 01.05.2011
Deseuri de ambalaje din metal	15 01 04	20	Valorificare. Contract cu OLIVA VERDE SRL (Act ad. Nr. 12 din 01.08.2018 la contractul nr.095ART din 01.05.2011
Deseuri de ambalaje din sticla	15 01 04	50	Valorificare. Contract cu OLIVA VERDE SRL (Act ad. Nr. 12 din 01.08.2018 la contractul nr.095ART din 01.05.2011
Deseuri de materii de origine organica	20 01 08	250	Eliminare. Contract cu DANYFLOR SRL (Act. Ad.nr. 2, din 31.05.2017 la ctr. Nr. 0336 ART din 19.01.2016
Deseuri de grasimi comestibile provenite din separator	20 01 25	10	Valorificare. Contract cu RESPIRA VERDE SRL (Act ad. Nr.29 din 31.05.2018 la ctr.nr. 0129ART din 01.01.2012

**2. Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):**  
Baterii R6,R3 - 1- 2 kg/lună.

**3. Deseurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):**  
Deșeurile produse se stochează separat în containere,europubele,spațiu special amenajat.

**4. Deseurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):**  
Deșeurile cod 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03 , 15 01 04, vor fi preluate de societăți specializate și autorizate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**  
B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

TEL: 0358/444.500 FAX: 0358/406.500





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

Transport deșeurilor se efectuează de către unitatea de salubritate. Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 pentru aprobarea Procedurii de reglementare și control a transportului deșeurilor.

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

Deșeurile menajere vor fi depozitate de către societatea autorizată la un depozit ecologic autorizat (S.C. ECO BIHOR S.R.L. din Oradea). Deșeurile periculoase se vor elimina prin societăți specializate și autorizate.

### 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

### 8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

Ambalaje introduse pe piața	Cantitate [buc/luna]	Deșuri [buc/luna]
Pungi din hartie pentru panificație și patiserie	1,000	100
Cutii plastic (pentru mășline, salate, etc.)	1,000	40
Tavite plastic	1,000	30
Pungi legume/ fructe (role de 750 bucăți)	60	2

### 9. Modul de gospodărire a ambalajelor :

Se vor respecta prevederile Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje. Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

### 1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate /transportate :

vitrine frigorifice, congelatoare frig, instalație de aer condiționat – freon utilizat R 410 A; R 290.

### 2. Modul de gospodărire :

**ambalare:-**

**depozitare:** în instalații frigorifice.

**transport :-**

**folosire/comercializare: - ;**

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

Titularul autorizației de mediu are obligația să utilizeze doar preparatele și substanțele chimice periculoase care sunt însoțite de Fișele cu date de securitate, conform Anexei II din Regulamentul CE nr. 1907/2006. Service-ul pentru instalațiile de frig este asigurat de firma specializată cu personal calificat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464



**4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:**

Se va asigura permanent dotarea cu mijloace materiale si personal pentru aplicarea prevederilor planului de interventie si actiune in caz de poluare accidentale .

Se vor respecta normele PSI .

**5. Monitorizarea gospodarii substantelor si preparatelor periculoase:**

In cazul instalatiilor frigorifice se va respecta Regulamentul (UE) NR. 517/2014 al Parlamentului European si al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de sera.

**VI. Programul de conformare**

**Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor.**

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

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

Director Executiv  
Sanda Daniela MERCEA



Şef Serviciu Avize Acorduri Autorizatii  
ing. Timea MARE

Serviciul Avize Acorduri Autorizatii  
Intocmit : ing. Manuela MOLDOVAN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul. Dacia nr. 25/A, Oradea, Cod 410464

TEL: 0259/444.500 FAX: 0259/444.501

