



Ministerul Mediului
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Olt

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. *15* / 15.02.2018

Ca urmare a cererii adresate de SC SUPECO INVESTEMENT SRL, cu sediul în Bucuresti, Sectorul 6, Splaiul Independentei, nr.120 Centrul Comercial Carrefour Orhideea, Etaj 1, Biroul A, înregistrată la Agencia pentru Protecția Mediului Olt cu nr. 11679/27.12.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a institutiilor publice aflate în subordinea acesteia și a O.U.G nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006 cu modificările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru SC SUPECO INVESTEMENT SRL,
punctul de lucru: Bals, Str.Nicolae Balcescu, nr.192, Judetul Olt
care prevede desfășurarea următoarelor activități:

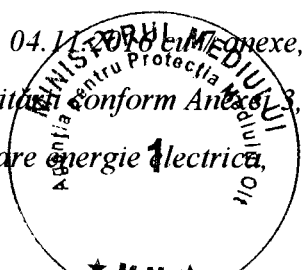
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, bauturi și tutun, cod CAEN 4711.

Documentația conține:

- Cerere,
- Fișă de prezentare și declarație, **elaborate de titularul activității,**

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- *Certificat Constatator,*
- *Certificat de înregistrare fiscală,*
- *Plan de situație,*
- *Plan de încadrare în zonă,*
- *Aviz de securitate la incendiu nr. 78/17/SU-OT din 04.09.2017,*
- *Contract de închiriere din 04.11.2016 în anexă,*
- *Dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3, a O.M. nr. 1798/2007,*
- *Contract vânzare/cumpărare energie electrică,*



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742 : 0349/401742: Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro



- *Contract de prestare a serviciului de salubritate nr.525/07.11.2017,*
- *Contract de vanzari deseuri nr. 103SUP/08.11.2017,*
- *Contract de prestari servicii nr.049 SUP/15.12.2014,*
- *Contract de prestari servicii nr.101 SUP/16.10.2017.*

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

1. Respectarea prevederilor legale privind protecția mediului înconjurător și asigurarea sănătății umane. Protecția mediului constituie obligația și responsabilitatea tuturor persoanelor fizice și juridice.

2. Respectarea prevederilor legale privind regimul deșeurilor și evidența gestiunii deșeurilor.

• Producătorii de deșeurii și deținătorii de deșeurii au obligația de a colecta separat cel puțin următoarele categorii de deșeurii: hârtie, metal, plastic și sticlă și de reintroducere în circuitul productiv prin predarea către agenți economici specializați, autorizați pentru activitatea de valorificare a acestora, pe baza documentelor de proveniență. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

• În conformitate cu principiul "poluatorul plătește", costurile operațiunilor de gestionare a deșeurilor se suportă de către producătorul de deșeurii sau, după caz, de deținătorul actual ori anterior al deșeurilor.

• Deținătorii de deșeurii sunt obligați să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare.

• Deținătorii/Producătorii de deșeurii persoane juridice, comercianții, precum și operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului pentru efectuarea operațiunilor de colectare și transport, au obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

• Operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului pentru efectuarea operațiunilor de colectare și transport au obligația să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare. Se va evita formarea de stocuri de deșeurii.

Deșeurile menajere se vor colecta corespunzător iar evacuarea acestora se va face prin serviciul de salubritate autorizat. **Se interzic depozitățile necontrolate de deșeurii.**

3. Transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport corespunzătoare, astfel încât să se evite orice risc pentru sănătatea populației prin împrăștierea acestora pe drumurile publice.

4. Respectarea prevederilor legale în vigoare privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, bazată pe principiul "poluatorul plătește".

- în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului se vor lua imediat măsurile preventive necesare și se va informa Agenția pentru Protecția Mediului în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, în termen de 1 oră de la finalizarea măsurilor preventive se va informa Agenția pentru Protecția Mediului despre măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului și eficiența acestora, în baza principiului precauției în luarea deciziilor.

- în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului se va informa Agenția pentru Protecția Mediului, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, în baza principiului precauției în luarea deciziilor.

5. Respectarea prevederilor legale privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje și a prevederilor privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje.



6. Respectarea prevederilor legale privind emisiile de poluanți în atmosferă și condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.

7. Respectarea prevederilor legale privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților sau direct în stațiile de epurare – NTPA 002/2005.

8. Activitatea se va desfășura fără să creeze disconfort vecinătăților. Respectarea prevederilor legale privind limita maximă admisă a zgomotului.

9. Se vor asigura permanent salubritatea și esteticul perimetrului de activitate. În cazul în care se constată o degradare a terenului, vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică.

10. Se interzice funcționarea fără autorizație de mediu a altor activități care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.

11. Titularul activității are **obligativitatea de a notifica A.P.M. Olt** dacă **intervenționează elemente noi**, necunoscute la data emiterii autorizației, precum și asupra **oricăror modificări ale condițiilor** care au stat la baza emiterii acesteia, **înainte de realizarea modificării.**

12. Titularul are obligația de a solicita și obține acordul de mediu pentru proiecte publice ori private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului.

13. Titularul are obligația de a **notifica A.P.M. Olt** dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității.

14. Titularul are obligația de a deține autorizațiile, acordurile și celelalte aprobări și avize de funcționare necesare desfășurării activității, în conformitate cu prevederile legale în vigoare. În perioada de valabilitate a autorizației de mediu aveți obligația reînnoirii autorizațiilor/avizelor/contractelor care au stat la baza emiterii acesteia.

15. **Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu, titularul activității este obligat să solicite la A.P.M. Olt o nouă autorizație.**

16. Prezenta autorizație este valabilă până la data de **15.02.2023** în situația în care nu intervenționează schimbări care să afecteze condițiile stabilite prin autorizație.

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – CJ Olt.

18. **Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului, conform art. 21 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

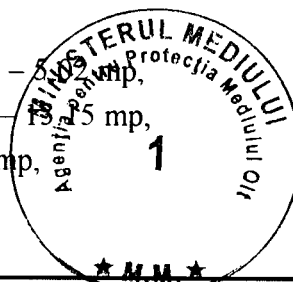
I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:

- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, bauturi și tutun, cod CAEN 4711,

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

In cadrul suprafeței închiriate de **1440 mp**, se vor amenaja următoarele funcțiuni:

- Sala de vânzare – 1300 mp,
- Birou – 9.07 mp,
- Camera frigorifică carne – 5 mp,
- Camera Tablou Electric – 15 mp,
- Recepție marfa – 32.57 mp,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud. Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742 : 0349/401742; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

- Camera frigorifica APLS – 9.40 mp,
- Congelator – 10.73 mp,
- Camera frigorifica legume-fructe – 10.82 mp,
- Vestiare si grupuri sanitare femei – 8.27 mp,
- Vestiare si grupuri sanitare barbati – 9.15 mp,
- Coridor – 3.52 mp,
- Sala repaus – 7.73 mp,
- Birou B2B si centrala detectie si semnalizare incendiu – 4.84 mp.

Nota 1 Camerele frigorifice si congelatorul nu sunt incaperi propriu zise ci agregate in care se depoziteaza marfuri in stare congelata. Camerele frigorifice au o inaltime a peretilor de maxim 2,80 m

Nota 2: Toate pardoselile sunt placate cu gresogranit antiderapant.

UTILAJE, ECHIPAMENTE:

- **Zona receptie marfa:**
 - Transpalet (lisa) manual (fara redresor) - 3 buc (sarcina utila 2000 kg; roti cauciuc),
 - Cantar 500 kg,
 - Presa de balotat cartoane/ plastic 6 tf,
- **Sala de vanzare:**
 - O camera cu usi, tip walk in cooler, pentru expunerea produselor in stare refrigerata, echipata cu instalatie frigorifica cu agent de racire R410a,
 - Trei vitrine plug in pentru expunerea produselor din carne, cu agent de racire R290,
- **Raion produse proaspete :**
 - Congelator -640W, 1200l,
 - Frigider 2 usi - capacitate 900l, Putere 1300W - 3 buc,
 - Dulap refrigerare cu o usa (-2 ÷ +8°C) -capacitate 600l, Putere 600W - 2 buc,
 - Masa transare -200x85x90mm- 1 buc,
 - Exterminator insecte electric: -16 w -7 buc,
 - Lavoar -1 buc,
 - Spalator miini -1 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 compartimente de **camere de depozitare a produselor alimentare** cu temperatura interioara cuprinsa intre +2 ÷ +8°C, pentru produsele in stare refrigerata si legume fructe si -18 ÷ -22° C pentru cele in stare congelata. **Camerele frigorifice** sunt structuri independente de pereti si plafoane realizate din panouri sandwich prefabricate si montate in situ. Panourile cuprind tabla inoxidabila pe ambele fete vizibile si spuma poliuretanică de diferite grosimi, in functie de gradul de izolare necesar. Grosimea panourilor utilizate la compartimentarea depozitelor de frig este de 8 cm pentru spatiile cu temperaturi pozitive si 14 cm pentru cele cu temperaturi negative. .



Fiecare camera de frig are destinatie stricta dupa cum urmeaza :

- ✓ Camera frig destinata depozitarii fructe si legume -temperatura reglabila in domeniul : 4 ÷ +8°C,
- ✓ Congelator 1, cu temperatura interioara de -18 ÷ -22 °C,
- ✓ Congelator 2, cu temperatura interioara de -18 ÷ -22 °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.

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.

Tipul de agent frigorific este specificat 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 pana in anul 2022.

R290 este un agent frigorific natural, avand GWP=3 si ODP = 0. Acest tip de agent frigorific este specificat in protocolul de la Montreal, fiind acceptata utilizarea pe durata nedeterminata.

Pentru **protectia personalului de exploatare** sunt prevazute urmatoarele masuri:

- ✓ Echipamentele frigorifice majore (unitati de condensare) sunt pozitionate in camere tehnice special prevazute cu prize de aer pentru aspiratia aerului din exterior si tubulaturi de evacuare, prevazute cu atenuatoare de zgomot,
- ✓ Protectia la suprapresiunile accidentale este realizata prin presostate si supape de siguranta,
- ✓ Intreaga instalatie frigorifica este racordata la un sistem de monitorizare in conformitate cu standardele CEE pentru igiena alimentatiei si H.A.C.C.P.

Descrierea spatiului in ansamblu (1440 mp) : Cladirea existenta este situata in Jud. Olt, Oras Bals, Str. Nicolae Balcescu, nr. 192, si este formata din hala productie parter cu pavilion administrativ P+2E in suprafata totala de 1707 si constructie- baraca cu suprafata de 54 mp. Beneficiarul a inchiriat in cadrul cladirii o suprafata de **1440 mp** pentru a amenaja un spatiu comercial, are drept de folosinta exclusiva asupra unei zone de Livrare marfa in suprafata de 75 mp si asupra parcarii.

- **Intrarea si iesirea publicului** se face pe latura de nord a cladirii printr-un acces nou creat,
- **Accesul de aprovizionare** se face pe latura de Vest a cladirii printr-un acces existent,
- **Accesul auto al clientilor si pentru aprovizionare** se face printr-un acces existent in incita, pe latura de Nord din Str. Nicolae Balcescu

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantitati:

Produce comercializate, expuse pe rafturile de vanzare sau vitrine frigorifice sau in depozitele corespunzatoare



Produse comercializate	Cantitate vanduta/ zi [kg]	Cantitate vanduta/ luna [kg]
Paine si produse de patiserie	100	3000
Produse lactate	70	2100
Carne si produse din carne	100	3000
Fructe si legume	150	4500
Produse bacanie (faina, zahar, ulei, cafea, etc.)	800	2400
Conserve legume, fructe, peste, carne, etc.	50	1500
Bauturi alcoolice (vin, bere, spirtoase)	80	2400
Bauturi nonalcoolice (apa, sucuri preambalate)	120	3600
Produse de curatenie	50	1500
Produse de ingrijire corporala	30	900
Pungi de hartie pentru patiserie	20 buc /zi	600 buc/luna
Pungi din material plastic biodegradabi(Pungi maieu mari/mici)	100 bucati/zi	3000 bucati/luna
Sacose "Natura Verde"	20 bucati/zi	600 bucati/luna

In magazin nu se desfasoara activitati de productie.

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

- Alimentarea cu apa:cca. 25 m³ /luna

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

Apa rece provine direct din rețeaua oraseneasca. Este utilizat bransamentul de apa rece existent, al cladirii, alimentarea facandu-se prin intermediul unui contoar pasant.

Apa calda este furnizata de 2 boilere electrice



Distributia apei reci si apei calde menajera la consumatori (toaleta, dusuri, lavoare etc) este realizata prin conducte si coloane de tevi din propilena reticulara combinare prin sertizare.

- Evacuarea apelor uzate menajere: cca. 25m³/luna

Vitrinele frigorifice, lavoarele si spalatoarele din zona de vanzare, vaporizatoarele din camerele frigorifice precum si instalatiile sanitare sunt racordate la canalizarea existent prin sifoane de pardoseala cu clopot.

Lavoarul din zona de vanzare asistata este racordat la separatorul de grasimi de 48 l

Preluarea apelor uzate se face prin racordul existent, la reseaua de canalizare unitara a ansamblului.

- Evacuarea apelor pluviale

Apele pluviale sunt preluate prin pante de dirijare catre in canalizarea pluviala a municipiului.

- Alimentarea cu energie electrica: cca. 2000 kW/luna

Alimentarea cu energie electrică se face de la o firida de bransament alimentata de la punctul de distributie cu energie electrica a cladirii.

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, instalatiile de incalzire – climatizare, echipamente si utilaje, calculatoare, etc.

Circuitele bipolare sunt prevăzute cu nul de lucru protejat și cu nul de protecție distinct si sunt montate ingropat in peretii de rigips sau BCA, aparent pe suprafetele din tabla/beton/lemn, incastrate in gulote la birouri si case de marcaj.

- Climatizarea incintei

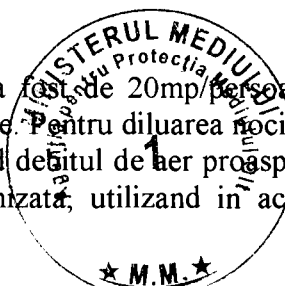
In suprafata de vanzare este instalat un sistem de climatizare compus dintr-un numar de opt (8) unitati de climatizare tip split, fabricatie Daikin. Sistemele sunt compuse din unitate interioara ABQ140C pentru refulare prin tubulatura si unitate exterioara AZQS140BY1. Unitatile exterioare sunt amplasate perimetral in exteriorul 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 / bucata.

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.

- Ventilatia spatiului

Gradul de ocupare mediu considerat a fost de 20mp/persoana, rezultand pentru suprafata utila a magazinului un numar de 70 de persoane. Pentru diluarea nocivitatilor s-a luat in calcul o norma de aer proaspăt de 30mc/h*persoana, rezultand debitul de aer proaspăt necesar de 2100 mc/h. Acest debit va fi asigurat prin ventilare natural-organizata, utilizand in acest sens usile de acces, cu deschidere



frecventa, precum si ferestrele. Nu vor fi alte surse de nocivitati in incinta magazinului in afara de degajarile de CO₂ 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 min.70 mc/h. Acestea intra in functiune individual o data cu cu instalatia de iluminare din fiecare grup sanitar si are o temporizare de 30 de secunde.

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

- **Vanzare cu amanuntul produse alimentare**

- **Produsele alimentare (bacanie, fructe, legume, lactate, carne)** provenite din unitati autorizate sanitar veterinar se descarca din mijloacele de transport ale furnizorului, manual si/cu lisa manuala in zona receptiei marfa in vederea controlului calitativ, cantitativ si administrative (se verifica cantitate, valabilitatea, aspectul, starea ambalajelor, etc.) urmand ca acestea sa fie dirijate spre camerele de depozitare sau catre raftul de vanzare. Depozitarea produselor alimentare se realizeaza pe sortimente de produse si categorii, conditiile de depozitare fiind: mediul ambient, refrigerare, congelare –functie de specificul produselor. Paletii sunt returnati furnizorilor pentru refosire si/sau reparare.

Produsele lactate se aprovizioneaza din masinile frigorifice ale furnizorilor, in ladite de plastic/carton , se receptioneaza si se expun in magazin in vitrine frigorifice cu autoservire, sau se depoziteaza in camera frigorifica pentru acest tip de produse.

Produsele din carne se aprovizioneaza din masinile frigorifice ale furnizorilor in ambalajele producatorului, se receptioneaza si se expun in magazin in vitrine frigorifice cu autoservire, in recipient specifici sau se depoziteaza in camera frigorifica desemnata pentru acest tip de produse.

Produsele congelate se aprovizioneaza in ambalajele producatorului si se expun in magazin in congelator – cu autoservire, sau se depoziteaza in camera de congelare desemnata pentru acest tip de produse.

Monitorizarea valorilor ce asigura conditiile de depozitare in camerele frigorifice se realizeaza cu ajutorul aparaturii de masura si control din dotare.

Fructele si legumele, aprovizionate in ladite, sau saculeti precantarii, se receptioneaza, se expun in magazin in zona speciala, sau se depoziteaza in camera frigorifica desemnata pentru acest tip de produse.

Produsele de bacanie, produsele de curatenie, de ingrijire corporala si alte tipuri de produse nealimentare sunt aprovizionate, receptionate si directionate spre raftul de vanzare sau spre depozitul la temperatura mediului ambient.

Din spatiul pentru receptie sau depozitare, in functie de necesitati, produsele sunt transmise spre suprafata de vanzare, expunerea produselor alimentare realizandu-se in raioane specializate, pe sortimente de produse.

Ambalajele care urmeaza sa fie introduce pe piata (pungi de hartie, plastic, cutii carton /plastic, caserole, etc) sunt receptionate si directionate spre sala de vanzare sau spre depozitul la temperatura mediului ambient.

Deseurile rezultate din activitate sunt colectate de la locul unde au fost generate si apoi depozitate –functie de tipul de deșeu- in recipienti specifici si in locurile desemnate, spre a fi eliminate sau valorificate, dupa caz.

- **Preambalare produse alimentare:** produsele alimentare se pot comercializa in ambalaje de plastic/hartie/carton,
- **Vanzare cu amanuntul produse nealimentare (băuturi, tutun,etc.):** produsele se vad in ambalajele originale, ale producatorului. Aprovizionarea produselor care sunt comercializate si



utilizate in activitatea magazinului se face cu mijloacele de transport ale furnizorilor .

5. Produse

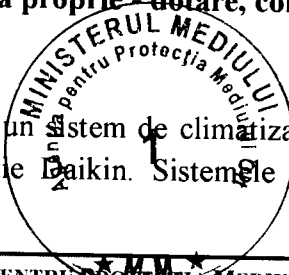
Produse comercializate	Cantitate vanduta/ zi [kg]	Cantitate vanduta/ luna [kg]	Pierdere [kg/luna]
Paine si produse de patiserie	100	3000	30
Produse lactate	70	2100	60
Carne si produse din carne	100	3000	70
Fructe si legume	150	4500	200
Produse bacanie (faina, zahar, ulei, cafea, etc.)	800	2400	50
Conserve legume, fructe, peste, carne, etc.	50	1500	30
Bauturi alcoolice (vin, bere, spirtoase)	80	2400	50
Bauturi nonalcoolice (apa, sucuri preambalate)	120	3600	150
Produse de curatenie	50	1500	15
Produse de ingrijire corporala	30	900	15
Pungi de hartie pentru patiserie	20 buc /zi	600 buc/luna	20 buc
Pungi din material plastic biodegradabi(Pungi maieu mari/mici)	100 bucati/zi	3000 bucati/luna	20 buc
Sacose "Natura Verde"	20 bucati/zi	600 bucati/luna	5 buc

Produse si Subproduse rezultate: in magazin nu se desfasoara activitati de productie.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

- Climatizarea incintei

In suprafata de vanzare este instalat un sistem de climatizare compus dintr-un numar de opt (8) unitati de climatizare tip split, fabricate Daikin. Sistemele sunt compuse din unitate interioara



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud.Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742 ; 0349/401742; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

ABQ140C pentru refulare prin tubulatura si unitate exterioara AZQS140BY1. Unitatile exterioare sunt amplasate perimetral in exteriorul 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 / bucata.

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.

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

Cod CAEN 1013 – fabricarea produselor din carne, Cod CAEN 1032 – fabricarea sucurilor de fructe si legume, Cod CAEN 1071 –fabricarea painii, prajiturilor si a produselor proaspete de patiserie(sub 1To/zi), Cod CAEN 4719 – comert cu amanuntul in magazine nespecializate cu vanzare de produselor nealimentare, Cod CAEN 4721 – comert cu amanuntul al fructelor si legumelor proaspete, Cod CAEN 4722 - comert cu amanuntul al carnii si al produselor din carne, Cod CAEN 4723 - comert cu amanuntul al pestelui, crustaceelor si molustelor, Cod CAEN 4724 - comert cu amanuntul al painii, produselor de patiserie si produselor zaharoase, Cod CAEN 4725 - comert cu amanuntul al bauturilor, Cod CAEN 4726 - comert cu amanuntul al produselor din tutun, Cod CAEN 4729 - comert cu amanuntul al altor produse alimentare, Cod CAEN 4741 - comert cu amanuntul al calculatoarelor, unitatilor periferice si soft-ware-ului, Cod CAEN 4743 - comert cu amanuntul al echipamentelor audio, video, Cod CAEN 4751 - comert cu amanuntul al articolelor textile, Cod CAEN 4752 - comert cu amanuntul al articolelor de fierarie, din sticla si a celor pentru vopsit, Cod CAEN 4753 - comert cu amanuntul al covoarelor, carpetelor si tapetelor, Cod CAEN 4754 - comert cu amanuntul al articolelor si aparatelor electrocasnice, Cod CAEN 4759 - comert cu amanuntul al mobilei, articolelor de iluminat si de uz casnic, Cod CAEN 4761 - comert cu amanuntul al cartilor, Cod CAEN 4762 - comert cu amanuntul al ziarelor si articolelor de papetarie, Cod CAEN 4763 - comert cu amanuntul al discurilor si benzilor magnetice, Cod CAEN 4764 - comert cu amanuntul al echipamentelor sportive, Cod CAEN 4765 - comert cu amanuntul al jocurilor si jucariilor, Cod CAEN 4771 - comert cu amanuntul al imbracamintei, Cod CAEN 4772 - comert cu amanuntul al incaltamintei si articolelor din piele, Cod CAEN 4773 - comert cu amanuntul al produselor farmaceutice, Cod CAEN 4774 - comert cu amanuntul al articolelor medicale si ortopedice, Cod CAEN 4775 - comert cu amanuntul al produselor cosmetice si de parfumerie, Cod CAEN 4776 - comert cu amanuntul al florilor, plantelor, semintelor si a animalelor de companie si a hranei pentru acestea, Cod CAEN 4777 - comert cu amanuntul al ceasurilor si bijuteriilor, Cod CAEN 4778 – comert cu amanuntul al altor bunuri noi, in magazine specializate (Fara arme si munitie), Cod CAEN 4791 - comert cu amanuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin internet, Cod CAEN 4799 - comert cu amanuntul efectuat in afara magazinelor, standurilor si pietelor, Cod CAEN 5210 – depozitari, Cod CAEN 5224 – manipulari, Cod CAEN 5610 – Restaurante, Cod CAEN 8292 – activitati de ambalare.

8. Programul de funcționare – 16 ore/zi, 7 zile/saptamana, 362 zile /an.

II. INSTALATIILE, 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):

Protecția calității apelor:

- Apele uzate menajere provenite de la vestiare, dusuri, toaleta sunt evacuate prin



subsolul imobilului în rețeaua de canalizare a localității,

- Apele uzate provenite din lavoarul din zona de vânzare asistată sunt trecute prin separator de grăsimi înainte de evacuarea în rețeaua de canalizare,
- Apele scurse accidental de la vitrinele frigorifice, sunt preluate prin rigole și deversate în rețeaua de canalizare sau sterse cu mopul- după caz,
- Apele pluviale sunt colectate prin rigole, și deversate în rețeaua de canalizare.

Protecția atmosferei:

- Sursele și poluanții pentru aer: instalațiile de producere a frigului utilizează freon ecologic R 410 a,
- Instalații pentru colectarea, epurarea și dispersia gazelor reziduale și a pulberilor: în magazin nu sunt surse de gaze reziduale și pulberi.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- Dotările, amenajările și măsurile de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor: Echipamentele frigorifice sunt fabricate pentru funcționare silențioasă (unitățile exterioare se încadrează în cca.45 dB la 5m). Zgomotul produs la descărcarea marfurilor este atenuat, transpaletii manuali au roți din cauciuc.

Protecția solului și subsolului:

- Activitatea se desfășoară în spațiu betonat și acoperit.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: -

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

- **apă:** conform H.G. 352/2005 privind modificarea și completarea H.G. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate(NTPA 002/2005 privind condițiile de evacuare ai apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților):
 - pH: 6,5 – 8,5,
 - materii în suspensie: 350 mg/dm³,
 - detergenți sintetici biodegradabili: 25 mg/dm³,
 - substanțe extractibile cu solvenți organici: 30 mg/dm³
- **zgomot:** Se va respecta încadrarea în prevederile ordinul MS 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației. Se va respecta încadrarea în prevederile STAS 10009/1988 privind nivelul de zgomot la limita zonei funcționale.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

- apă: indicatori fizico - chimici, specifici activității obiectivului,
- frecvența monitorizării: anual.

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

- anunță de îndată orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații;



- orice date și informații cu privire la protecția mediului solicitate de A.P.M. Olt.

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	2500	Eliminare. Contract cu SALUBRIS SA nr.525 din 07.11.2017
Deseuri de hartie, carton (din activitatea de birou=cca.7kg/luna) si deseuri de ambalaje din hartie si carton	20 01 01 si 15 01 01	2000	Valorificare. Contract cu UNITRANS SRL nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de ambalaje din materiale plastice	15 01 02	500	Valorificare. Contract cu HERMAN SRL. nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de ambalaje din lemn	15 01 03	100	Valorificare. Contract cu UNITRANS SRL nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de ambalaje din metal	15 01 04	10	Valorificare. Contract cu UNITRANS SRL nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de ambalaje din sticla	15 01 04	10	Valorificare. Contract cu UNITRANS SRL nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de materii de origine organica	20 01 08	400	Eliminare. Contract cu HERMAN SRL. Nr.053 SUP din 01.06.2015
Deseuri de grasimi comestibile din separator	20 01 25	10	Valorificare. Contract cu RESPIRA VERDE SRL (Act ad. Nr.6 din 03.09.2017 la ctr.nr. 407 din 27.08.2014

Modul de gospodărire a deșeurilor: depozitare controlată, transport, comercializare:

- *Deșeurile municipale amestecate:* sunt colectate în eurocontainer de plastic de 1,1mc, inscripționate, amplasate în locul special amenajat, pe platforma betonată, până la preluarea de către societatea de salubritate SALUBRIS SA, conform contract,
- *Deșeurile de ambalaje din lemn:* provin din ladite. Paletii sunt returnați către furnizori pentru refolosire sau reparare. Deșeurile din ambalaje de lemn sunt depozitate temporar în spațiu special amenajat în zona destinată colectării selective a deșeurilor, organizată în



spatele magazinului, până la preluarea de către societatea colectoare HERMAN SRL., conform contractului,

- *Deșeurile de ambalaje din plastic:* sunt colectate selectiv și balotate pe platforma betonată, până la preluarea acestora de către HERMAN SRL pe bază de contract sau de către furnizorii care au generat deseul,
- *Deșeurile de origine animală:* provin din produse care nu au fost vândute în termenul de valabilitate, pierderi provenite din raionul "gastro". Deseurile sunt depozitate temporar într-un agregat frigorific până la preluarea acestora de către HERMAN SRL., pe bază de contract,
- *Deșeurile de ambalaje (hârtie-carton):* sunt colectate, balotate, depozitate temporar pe platforma betonată, până la preluarea de către HERMAN SRL pe bază de contract,
- *Deseurile de ambalaje metalice:* sunt colectate și depozitate temporar pe platforma betonată, în recipient metalic până la predarea acestora către HERMAN SRL pe bază de contract,
- *Deseurile de ambalaje de sticlă:* sunt colectate în container metalic până la predarea acestora către HERMAN SRL, la solicitare, pe bază de contract,
- *Deseurile de grasimi:* se colectează de către SC RESPIRA VERDE SRL, la cerere, pe bază de contract.

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

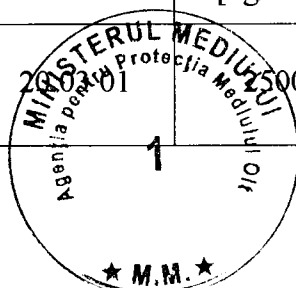
Tipuri de deșeuri ce pot fi colectate și depozitate temporar (Cod deșeu conform HG 856/2002):-

3. Deșeuri stocate temporar (mod de stocare)

- *Deșeurile municipale amestecate:* sunt colectate în eurocontainer de plastic de 1,1mc, inscripționate, amplasate în locul special amenajat, pe platforma betonată,
- *Deșeurile de ambalaje din lemn:* provin din ladite. Paletii sunt returnați către furnizori pentru refolosire sau reparare. Deseurile din ambalaje de lemn sunt depozitate temporar în spațiu special amenajat în zona destinată colectării selective a deșeurilor, organizată în spatele magazinului,
- *Deșeurile de ambalaje din plastic:* sunt colectate selectiv și balotate pe platforma betonată,
- *Deșeurile de ambalaje (hârtie-carton):* sunt colectate, balotate, depozitate temporar pe platforma betonată,
- *Deseurile de ambalaje metalice:* sunt colectate și depozitate temporar pe platforma betonată, în recipient metalic,
- *Deseurile de ambalaje de sticlă:* sunt colectate în container metalic.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

Tip Deșeu	Cod deșeu	Cantitate [kg/luna]	Observatii
Deseuri municipale amestecate	200301	500	Eliminare. Contract cu SALUBRIS SA nr.525 din 07.11.2017



Deseuri de hartie, carton (din activitatea de birou=cca. 7kg/luna) si deseuri de ambalaje din hartie si carton	20 01 01 si 15 01 01	2000	Valorificare. Contract cu UNITRANS SRL nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de ambalaje din materiale plastice	15 01 02	500	Valorificare. Contract cu HERMAN SRL. nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de ambalaje din lemn	15 01 03	100	Valorificare. Contract cu UNITRANS SRL nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de ambalaje din metal	15 01 04	10	Valorificare. Contract cu UNITRANS SRL nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de ambalaje din sticla	15 01 04	10	Valorificare. Contract cu UNITRANS SRL nr. 103SUP din 08.11.2017
Deseuri de materii de origine organica	20 01 08	400	Eliminare. Contract cu HERMAN SRL. Nr.053 SUP din 01.06.2015
Deseuri de grasimi comestibile din separator	20 01 25	10	Valorificare. Contract cu RESPIRA VERDE SRL (Act ad. Nr.6 din 03.09.2017 la ctr.nr. 407 din 27.08.2014

Gestiunea substanțelor și preparatelor periculoase: Substanțele și preparatele periculoase utilizate/deținute, cantitățile utilizate/deținute și fișele de securitate ale acestora:

- Produsele periculoase comercializate: deodorante tip spray, spray odorizant de cameră, spumă de păr, soluții de scos pete, detergent praf sau lichid, detergent de vase, detergent pardoseală, pastile pentru mașina de spălat, soluție curățare universală, brichete, produse de curățat obiecte sanitare, soluții dezinfectante, pentru dezinsecție, soluții curățat toalete, etc. sunt aprovizionate cu mijloacele de transport ale furnizorilor, receptionate și comercializate în ambalaje originale, închise ermetic. Aceste produse sunt expuse pe rafturi de vânzare cu autoservire, departe de produsele incompatibile, sau depozitate în spațiul betonat al rezervei tampon - în spațiu închis și bine ventilat, departe de surse de căldură sau care produc scânteii, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile,
- Modul de gospodărire, dotările și amenajările pentru protecția mediului:
 - ✓ Depozitarea se face în spațiul betonat al rezervei tampon, în spațiu închis și bine ventilat, departe de surse de căldură sau care produc scânteii, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile,
 - ✓ Depozitarea ambalajelor care contin urme de substante periculoase se face separat de substantele nepericuloase, în zona etichetată, special prevăzută pentru acest scop, ventilată, departe de surse de caldura sau scanteii, departe de umezeala, și



materiale incompatibile. Ambalajele care contin urme de substante periculoase nu se elimina ca deseuri menajere, ci conform cerintelor din fisele de securitate,

- ✓ Manipularea substantelor periculoase se face cu mare atentie pentru a se evita eventuale poluari accidentale ale mediului,
- ✓ Lucrarile de dezinsectie(lunar), deratizare(lunar) si dezinfectie(anual) in spatiile de lucru se realizeaza de catre SC VET GENERAL CONSULTING SRL in baza contractului nr. 049SUP din 15.12.2014, Act aditional nr.4 din 10.10. 2017.

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

- prin operatori de transport autorizați.

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

- agenții economici autorizați în valorificarea și/sau eliminarea finală a acestor deșeuri, pe bază de contract;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- evidență conform prevederilor H.G. nr. 856/2002.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

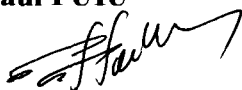
- tipurile și cantitățile de ambalaje folosite:

Ambalaje introduse pe piata	Cantitate [buc/luna]	Deseuri [buc/luna]
Pungi din hartie pentru panificatie si patiserie	600	50
Cutii plastic (pentru masline, etc.)	3 000	100
Tavite plastic	3 000	50
Folie stretch -role	10	1
Pungi legume/ fructe (role de 750 bucati)	150	2

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- Modul de gospodărire a ambalajelor și măsuri pentru protecția mediului: ambalajele sunt gestionate conform prevederilor H.G nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare,
- Ambalajele se distribuie clientilor, impreuna cu produsele cumparate. Se monitorizeaza: cantitatea si tipurile de deseuri de ambalaje produse lunar, modul de stocare – cu evitarea crearii stocurilor si modul de valorificare/eliminare a deșeurilor.

Întocmit,
Ing Paul PUIU



DIRECTOR EXECUTIV,
Ec. Dorește C. MILEGA



ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Ing. Popa Marius




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI OLT

Adresa: Str. Ion Moroșanu, Nr.3, Slatina, Jud.Olt, Cod: 230081

Tel : 0249/439166; 0746248742 ; 0349/401742; Fax : 0249/423670; e-mail : office@apmot.anpm.ro

LEGISLAȚIA ÎN VIGOARE CARE PRIVESTE PROTECȚIA MEDIULUI

O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2007, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 15.

1. Autoritatea competentă pentru protecția mediului emite sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.
 2. Titularii planurilor/programelor/proiectelor/activităților au obligația:
 - a) de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării.
- ◆ Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu.
 - ◆ Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor. Deținătorii de deșuri sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni. La cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior sunt furnizate documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.
 - ◆ H.G. nr. 352/2005 privind modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate – Normativ NTPA 002/2005 – privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților sau direct în stațiile de epurare.
 - ◆ H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
 - ◆ Ordin MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, cu modificările și completările ulterioare.
 - ◆ Legea nr. 19/2008 pentru aprobarea O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare.
 - ◆ H.G. nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.
 - ◆ Ordin MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.
 - ◆ Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare.
 - ◆ Ordin MMGA nr. 578 /2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare.
 - ◆ Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului.
 - ◆ STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului.
 - ◆ STAS 10009/1988 privind limita maximă admisă a zgomotului.
 - ◆ Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
 - ◆ Legea nr. 359/2004 privind autorizarea funcționării persoanelor juridice, cu modificările și completările ulterioare.
 - ◆ Orice alte acte legislative legate de protecția mediului privind activitatea desfășurată, apărute după emiteria autorizației de mediu.

