**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. DRAFT din XX.XX.2023**

Ca urmare a cererii adresate de **SC LIDL DISCOUNT SRL,** cu sediul în **sat Nedelea, comuna Ariceștii Rahtivani, DN 72, Crângul lui Bot, km 73+810, județul Prahova**, înregistrată la APM Cluj cu numărul 8405/05.04.2023,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, in baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare şi a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizaţiei de mediu şi a autorizaţiei integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Titular:** SC LIDL DISCOUNT SRL

**pentru funcţionarea:** SC LIDL DISCOUNT SRL

**Punct de lucru:** Municipiul Cluj-Napoca, str. Colinei, nr. 2, județul Cluj

**care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** |
| 4711 | Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun | 5211 | Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun |
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase | 9002 | Colectarea și tratarea altor reziduuri |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 3710 | Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 3720 | Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile |

**Documentaţia conține:**

* Fişă de prezentare şi declaraţie întocmită de SC MIRAROM SRL;
* OP, reprezentând tariful de 500 lei pentru emiterea autorizaţiei de mediu;
* Anunţ ziar - mediatizare solicitare Autorizaţie de Mediu;
* Contract cadru de închiriere, încheiat la data de 05.04.2011 cu LIDL ROMANIA SOCIETATE ÎN COMANDITĂ;
* Contract de furnizare alimentare cu apă și canalizare nr. 110784/31.03.2023, încheiat cu COMPANIA DE APĂ SOMEȘ SA;
* Contract de vânzare-cumpărare nr. RO114/22.12.2022, încheiat cu ENGIE ROMANIA SA;
* Contract de prestări servicii de colectare a deșeurilor municipale nr. CJL101CJNAE-003016 din 24.03.2023, încheiat cu SC SUPERCOM SA;
* Contract de novatie la contractul cadru pentru prestări servicii de facility management nr. 2075/03.05.2017, încheiat cu GLOBAL ECO CENTER SRL și actele adiționale nr. 9 și nr. 20;
* Contract de vânzare-cumpărare nr. 745/18.09.2019 încheiat cu GREEN PC AMBALAJE SRL și actul adițional nr. 8;
* Autorizația de Mediu nr. 137/07.06.2013, revizuită în data de 04.09.2014, emisă de APM Cluj;
* Contract de vânzare cumpărare DEEE și DBA nr. 24/02.03.2023, încheiat cu CCR RO WASTE MANAGEMENT SYSTEMS SRL;
* Contract-cadru pentru prestări servicii deratizare nr. 23/16.07.2014, încheiat cu SC CLEANDER SRL;
* Fişe tehnice de securitate;
* plan de situaţie, plan de încadrare în zonă.

**şi următoarele acte de reglementare emise de alte autorităţi**:

* certificat de înregistrare Seria B Nr. 2367924, CUI nr. 22891860 din 10.12.2007; J29/3212/10.12.2007, emis de ORC Prahova;
* certificat constatator nr. 16295 din 24.03.2023, emis de ONRC Prahova;
* Autorizația de Gospodărire a apelor nr. 85/CJ din 12.08.2022, emisă de ABA Someș-Tisa;

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

* se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului cu modificărilr şi completările ulterioare și Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările şi completările ulterioare.

**I. luarea tuturor măsurilor:**

* de prevenire eficientă a poluării şi evitarea oricărui risc de poluare;
* care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
* de evitare a producerii de deşeuri şi, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică şi economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea şi eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
* de utilizare eficientă a energiei;
* pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;
* pentru aducerea amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activităţii;
* de menţinere în stare de funcţionare a mijloacelor existente de prevenire şi stingere a incendiilor;
* de respectare a ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul obiectivului;
* de asigurare a unui stoc minim de materiale şi mijloace pentru intervenţie în caz de accidente;

**II. pentru desfăşurarea activităţii autorizate:**

* întreţinerea în bună stare de funcţionare a instalaţiilor şi dotărilor de protecţie a mediului;
* întreţinerea în stare corespunzătoare a suprafețelor betonate din incinta obiectivului;
* întreţinerea în permanenţă a instalaţiilor de captare, epurare şi evacuare ape uzate;
* este obligatorie menţinerea spaţiilor de stocare în forma iniţială, a integrităţii acoperişurilor şi a sistemelor de colectare a apelor uzate;
* aprovizionarea cu materii prime şi materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care, prin depreciere, să ducă la formarea de deşeuri; toate materiile prime şi materialele auxiliare vor fi recepţionate, manipulate şi depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fişelor tehnice de securitate (unde este cazul), în condiţii de siguranţă pentru personal şi mediu;
* colectarea de la persoane fizice se va face cu respectarea Ordinului nr. 1271/2018 privind procedura şi criteriile de înregistrare a operatorilor economici colectori autorizaţi care preiau prin achiziţie deşeuri de ambalaje de la populaţie de la locul de generare a acestora (conform art. 20 alin. (8), (9) din Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi deşeurilor de ambalaje, cu modificările şi completările ulterioare);
* obţinerea licenţei emisă de ANRSC şi contract de delegare a gestiunii deşeurilor încheiat cu autorităţile administraţiei publice locale/asociaţiile de dezvoltare intercomunitară sau hotărâre de dare în administrare a activităţii în cazul gestiunii directe, pentru gestionarea deşeurilor municipale incluse în capitolul 15 01, din lista deşeurilor stabilită prin Decizia 2014/955/UE;
* notificarea desfăşurării activităţii de colectare asociaţiei de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, unităţii administrativ - teritoriale/subdiviziunii administrativ teritoriale a municipiilor de pe raza teritorială unde îşi desfăşoară activitatea şi raportarea trimestrială acesteia a cantităţilor de deşeuri de ambalaje colectate de la persoanele fizice, conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, cu modificările şi completările ulterioare;
* colectarea si gestionarea bateriilor si acumulatorilor se realizeaza in conformitate cu prevederile HG nr. 1079/2011 pentru modificarea si completarea HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deseurilor de baterii si acumulatori, cu modificările și completările ulterioare, Ord. nr. 669/2009 privind aprobarea Procedurii de inregistrare a producatorilor de baterii si acumulatori si Ordinul 1399/2032/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidenta si raportare a datelor referitoare la baterii si acumulatori si la deseurile de baterii si acumulatori;
* obligatia incheierii unui contract pentru prestarea serviciului de salubrizare cu operatorul din zona de desfasurare a activitatii
* colectarea separată şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conf. OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
* persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru proteția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor
* producatorii de deseuri nepericuloase, unitatile si intreprinderile prevazute la art. 34, producatorii de deseuri periculoase si unitatile si intreprinderile care colecteaza sau transporta deseuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori actioneaza in calitate de comercianti si de brokeri de deseuri periculoase si nepericuloase tin o evidenta cronologica lunara, o publica in format tabelar si o pun la dispozitia agentiei judetene pentru protectia mediului electronic in sistemul pus la dispozitie de ANPM, pana la 15 martie anul urmator raportarii, precum si la cerere autoritatilor competente de control" conform OUG 92/2021 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare, Art. 48. - (1)
* interzicerea depozitării definitive şi a incinerării oricărui tip de deşeu în incinta obiectivului;
* menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri;
* stocarea temporară a deşeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deşeurile care urmează a fi eliminate) şi maxim 3 ani (pentru deşeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
* eliminarea şi sau valorificarea deşeurilor rezultate/colectate/sortate doar către operatori autorizaţi, pe baza de contracte încheiate cu aceştia;
* **titularul are obligația de a încheia contracte de preluare a deșeurilor cu operatorii autorizați din zona în care se desfășoară activitatea;**
* luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fişele tehnice de securitate ale substanţelor periculoase deţinute;
* notificarea desfășurarii activității de colectare, asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ teritoriale a municipiilor de pe raza teritorială unde își desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acesteia cantitățile de deșeuri de ambalaje colectate de la persoanele fizice, conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
* eliminarea/ valorificarea uleiului comestibil uzat se face doar către operatori autorizaţi, pe bază de contracte încheiate cu aceştia;
* apele uzate de la bucătărie (spălător) vor trece printr-un separator de grăsimi şi apoi evacuate în reţeaua de canalizare existentă;
* deţinerea de materiale absorbante şi de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanţe/preparate chimice periculoase sau deşeuri periculoase;
* întreţinerea şi exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
* utilizarea doar a detergenţilor omologaţi pentru punerea pe piaţa naţională, conform HG 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European şi al Consiliului Uniunii Europene privind detergenţii Amendat de Regulamentul 907/2006 și modificat de Regulamentul nr. 259/2012;
* se vor utiliza doar produse biocide (dezinfectante) notificate conform Hotărârii nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituţional şi a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European şi al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziţie pe piaţă şi utilizarea produselor biocide;
* se interzice eliminarea deşeurilor biodegradabile (resturi de plante, fructe) pe depozitele de deşeuri, în cursurile de apă sau depozitarea acestora pe malurile apelor; pentru aceste tipuri de deşeuri se vor căuta metode alternative de valorificare (hrană pentru animale, compost etc.);
* se interzice descărcarea oricăror categorii de substanţe/ preparate periculoase direct pe sol ori pe platformele betonate din dotare;
* este obligatorie anunţarea autorităţilor de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premize ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunţat şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă
* întreţinerea spaţiilor verzi şi a plantaţiilor decorative din perimetrul obiectivului, respectarea ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul obiectivului;
* întreţinerea echipamentelor de refrigerare/climatizare se va face doar cu operatori autorizaţi conform Regulamentului nr. 303/2008 al Comisiei, de stabilire, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului, a cerințelor minime și a condițiilor de recunoaștere reciprocă în vederea certificării societăților comerciale și a personalului în ceea ce privește echipamentele staționare de refrigerare, de climatizare și pentru pompe de căldură care conțin anumite gaze fluorurate cu efect de seră;
* luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecţia mediului înconjurător, a sănătăţii şi pentru asigurarea securităţii la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fişele tehnice de securitate ale substanţelor periculoase deţinute;
* respectarea cerinţelor minime pentru protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea şi sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate în muncă pentru asigurarea protecţiei lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenţa agenţilor chimici;
* titularul activităţii are obligaţia solicitării de la furnizor şi deţinerii pe amplasament a fişelor tehnice de securitate pentru toate substanţele şi preparatele chimice periculoase utilizate, deţinute şi comercializate pe amplasament, editate în limba română conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice;
* solicitarea furnizorului de substanţe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanţelor la Agenţia Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice ( REACH);
* solicitarea de la furnizor şi deţinerea pe amplasament a fişelor tehnice de siguranţă pentru toate substanţele şi preparatele chimice periculoase deţinute şi utilizate, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice;
* se vor respecta condiţiile de depozitare şi manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea şi depozitarea, conform Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);
* utilizarea agregatelor frigorifice se va face cu respectarea prevederilor Ordonanţei nr. 9/2011 privind stabilirea unor măsuri de punere în aplicare a Regulamentului CE nr. 1005/2009 al Parlamentului European şi al Consiliului privind substanţele care diminuează stratul de ozon, modificată și aprobată prin Legea nr. 252/2011;
* întreținerea echipamentelor de refrigerare/climatizare se va face doar cu operatori autorizați, respectând legislaţia specifică în vigoare;
* respectarea limitelor de zgomot impuse prin STAS-ul 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
* organizarea evenimentelor care sunt generatoare de zgomot şi vibraţii în spații amenajate fonic, astfel încât să nu se creeze disconfort fonic în spațiile urbane învecinate;
* luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecţia fonică a surselor generatoare de zgomot şi vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcţionarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activităţii are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea şi de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare şi a personalului instruit;
* în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “poluatorul plătește”;
* reînnoirea tuturor autorizaţiilor şi avizelor care îşi pierd valabilitatea, emise de alte autorităţi, luate în considerare la emiterea prezentei autorizaţii/care sunt necesare funcționării obiectivului;
* se vor respecta condiţiile prevăzute de Ordonanţa nr. 21/2002, modificată şi completată cu Legea nr. 515/2002 privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale;

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

* OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, cu modificările şi completările ulterioare;
* Legea 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
* Legea 219/2019 privind modificarea şi completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecţia mediulu;
* Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
* Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
* Ordinul nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare şi raportare a inventarelor privind emisiile de poluanţi în atmosferă;
* OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
* Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
* O.U.G. nr. 5/2015 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice;
* Ordinul 269/2019 privind aprobarea Procedurii pentru stabilirea înregistrarii, raportarii, frecventei de raportare catre Registrul national al producatorilor, precum si a modului de evidenta si de raportare a informatiilor prevazute la art. 9 alin (4) si la art. 27. Alin (6) din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice.
* HG nr. 1074/2021 privind stabilirea sistemului de garantie-returnare pentru ambalaje primare nereutilizabile cu modificarile si completarile ulterioare;
* Legea nr. 360/2003(r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase;
* HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a directivelor 67/548/CEE şi 1.999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;
* Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
* Hotărâre nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului institutional si a unor pentru masuri punerea in aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide;
* Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră;
* HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;
* OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările şi completările ulterioare;
* Ordinul nr. 591/2017 privind aprobarea modelului şi conţinutului formularului “Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru Mediu” şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a acestuia;
* Ordinul nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiilor şi taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările şi completările ulterioare;
* OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului adus mediului, cu modificările şi completările ulterioare;
* Codificarea deseurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
* HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului;
* Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje cu completările şi modificările ulterioare;
* Regulamentul 1907/2006;

***În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.***

**Titularul autorizaţiei are următoarele obligaţii:**

* să respecte prevederile legale din domeniul protecţiei mediului;
* să asiste şi să pună la dispoziţia reprezentanţilor APM Cluj toate datele necesare pentru desfăşurarea controlului conformării activităţii cu prevederile prezentei autorizaţii, pentru prelevarea de probe şi/sau culegerea oricăror informaţii privind respectarea prevederilor autorizaţiei;
* să notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizaţiei de mediu, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării; titularului autorizaţiei, îi revine obligaţia de a nu desfăşura activităţi sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorităţii de mediu competente;
* să notifice APM Cluj în cazul sistării activităţii, în vederea stabilirii obligaţiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 şi OUG nr. 164/2008;
* să solicite și să obțină viza anuală a autorizației de mediu conform Legii 219/2019;
* să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale pentru autorizația de mediu deţinută, în fiecare an, conform anexei la Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare, art. 5 alin. (4) cu “maximum 90 de zile şi de minimum 60 zile înainte de ziua şi luna corespunzătoare zilei şi lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care acesta o deţine”.

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

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.**

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului 1150/27.05.2020, cu modificările și completările ulterioare, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.**

1. **Activitatea autorizată**

Lidl Discount SRL, la punctul de lucru din municipiul Cluj-Napoca, str. Colinei, nr. 2, județul Cluj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 4711 | Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun |  |  |
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase |  |  |
| 3832 (3710) | Recuperarea materialelor reciclabile sortate |  |  |
| 3832 (3720) | Recuperarea materialelor reciclabile sortate |  |  |

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

Activitatea se desfășoară pe un amplasament cu suprafața de 4783 mp, într-o clădire cu o suprafață de 2170 mp. Suprafața carosabilă și a platformelor betonate este de 1732 mp, suprafața spațiilor verzi este de 562 mp, iar suprafața aferentă parcărilor (92 locuri de parcare) cu o suprafata de 319 mp (din care 5 locuri pentru persoane cu deficienta locomotorii si locuri speciale pentru „parinte si copil”, respectiv 2 locuri pentru masini electrice) cu suprafata betonata.

Magazinul este structurat pe următoarele zone: zonă de acces principală (pentru public), zonă de vânzare, zonă de recepție a mărfurilor și sortare a ambalajelor reciclabile, zona de depozitare pe categorii de marfă, zona cuptorului de coacere, zona anexelor tehnice, zona administrativă și a grupului social și zona de colecate ambalaje sticlă, pet și doze aluminiu.

Spațiul este împărțit, după cum urmează, în:

* Sală de vânzare, cu o suprafață de 1292 mp;
* Depozite, cu o suprafață de 423,74 mp;
* Camere pregătire patiserie/frigorifică, cu suprafața totală de 117,78 mp;
* Zonă personal, vestiare și grupuri sanitare, cu o suprafață totală de 61,5 mp;
* Anexe tehnice (seif, camera tablou electric, echipamente IT, windfang etc.), cu o suprafață totală de 132,66 mp;
* Zonă reciclare (camera+hol reciclare), cu o suprafață totală de 41,9 mp;

**Dotările** amplasamentului după cum urmează, sunt:

* *Suprafața de vânzare:* mobilier specific activității – vitrine (patiserie, autoservire, cofetărie, expunere produse etc.), congelatoare, rafturi metalice, case de marcat, stand pentru flori, instalații (sonorizare, ventilații și climatizare, detecție și stingere a incendiilor, monitorizare/video), 4 aeroterme necarcasate tip duct;
* *Spațiu pregătire produse patiserie:* mobilier specific activității – masă de pregătire, 2 cuptoare cu coacere electrică, chiuvetă, separator de grăsimi Aco tip Lipuna–C, 5 cărucioare transport produse patiserie, aerotermă necarcasat tip duct, raft Bake-Of etc.;
* *Depozit:* țarc metalic pentru valori, 4 transpalete metalice, electrostivuitor manual, agregate frigorifice, Chiller Kampman, 3 frigidere, 2 lăzi frigorifice, 2 cântare, 4 recipiente depozitare/lăzi, rampă mobilă pentru aprovizionare, 6 aeroterme electrice hexagonale tio casetă cu refulare pe 4 direcții, 3 boxe metalice, spațiu depozitare ustensile de curățenie și o presă de cartoane marca Dixi 80 SLD (dimensiune balot 1120 mm x 1120 mmm x 1200 mm, greutate balot 500-600 kg, putere de 11 kW) ;
* *Cameră personal:* spălător, plită electrică, cafetieră, cuptor cu microunde, aeroterma electrică tip casetă cu refulare pe 4 direcții;
* *Birou/cameră ședințe:* masă, dulap și rafturi din metal, aeroterma electrică tip casetă cu refulare pe 4 direcții;
* *Spațiu colectare/reciclare ambalaje:* aparat automat de colectare/reciclare model RVM TOMRA T9 MULTIPAC (5000 mm x 1600 mm x 1941 mm);
* *Spații anexe:* spațiu rezervă apă – un bazin rezervă apă subterană de 111 mc și spațiu generator curent – motogenerator Caterpillar 200 kW (capacitate rezervor 418 l motorină);
* *Suprafața externă de platforme:* sifoane de apă pluvială, separator de hidrocarburi marca ACO Oleopator NS 8/80, deznisipator, instalație de iluminat, platforma agregate pentru instalația de frig, post de transformare propriu și platformă betonată pentru colectare deșeuri menajere.

1. **Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, mod de depozitare, cantități:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație/Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
| Produse sărate | Materii prime | 2,8 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Conserve/paste făinoase | Materii prime | 8,3 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Dulciuri | Materii prime | 9 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Produse din carne și mezeluri (inclusiv pește proaspăt și carne vidată) | Materii prime | 112,3 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Legume/fructe | Materii prime | 60 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Alimente de bază | Materii prime | 289 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Cafea/ceai | Materii prime | 48 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Condimente | Materii prime | 4,3 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Hrană copii | Materii prime | 4,2 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Produse lactate | Materii prime | 135 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Pâine, produse de patiserie | Materii prime | 80 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Băuturi alcoolice și non-alcoolice | Materii prime | 7800 | l/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Hrană animale | Materii prime | 2 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Marfă alimentară și nealimentară la promoție | Materii prime | 150 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Produse igienă corporală și întreținere | Materii prime | 108 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Detergenți | Materii prime | 122 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Articole de uz menaj, casnic și gospodăresc | Materii prime | 42 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Accesorii auto | Materii prime | 8 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Hârtie igienică, servețele, hârtie de bucătărie | Materii prime | 8 | t/lună | comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Soluții curățat cuptor | Materii auxiliare | 9 | l/lună | Curățatea cuptoarelor proprii | Spațiu destinat depozitării | P |
| Soluție curățat pardoseala | Materii auxiliare | 10 | l/lună | Igienizare | Spațiu destinat depozitării | P |
| Soluție dezinfectant mâini | Materii auxiliare | 1 | l/lună | Igienizare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Soluție curățare și dezinfectare suprafețe | Materii auxiliare | 2 | l/lună | Igienizare | Spațiu destinat depozitării | P |
| Săpun lichid | Materii auxiliare | 2 | l/lună | Igienizare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Pungi pentru legume, patiserie | Materii auxiliare | 200 | kg/lună | Comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Pungi de diferite dimensiuni și frigorifice | Materii auxiliare | 3870 | buc/lună | Comercializare | Spațiu destinat depozitării | N |
| Motorină | Materii auxiliare | 418 | l/lună | Combustibil | Rezervor motogenerator | P |
| Ambalaje din material plastic (PET) | Materii prime | 100 | kg/lună | Colectare | Aparat de colectare/reciclare | N |
| Ambalaje nemetalice (doze de aluminiu) | Materii prime | 50 | kg/lună | Colectare | Aparat de colectare/reciclare | N |
| Amabalaje din sticlă | Materii prime | 150 | kg/lună | Colectare | Aparat de colectare/reciclare | N |

1. **Utilităţi - apă, canalizare, energie (surse, cantităţi, volume):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apă | Se realizează din rețeaua publică de alimentare cu apă. | 50 | mc/lună |
| Canalizare | Apele uzate menajere se evacuează în rețeaua publică de canalizare;  Apele pluviale convențional curate de pe acoperiș se evacuează într-un emisar în parâul Garboului;  Apele uzate din zona brutariei trec printr-un separator de grăsimi marca tip Aquafix SF 02/0200 cu un volum de 200 litri și un debit nominal de 200 l/s, după care se evacuează în rețeaua de canalizare existentă;  Apele pluviale de pe platfoma carosabila sunt colectate cu ajutorul separatorului de hidrocarburi marca ACO Oleopator NS 8/80, cu un debit nominal de 80 l/s, o capacitate totală de 2420 litri și descărcate în parâul Gârboului. | 35 | mc/lună |
| Energie electrică | Alimentarea cu energie electrică se face din reţeaua de distribuție publică. | 25000 | kWh/lună |
| Energie termică | Incalzirea spatiilor se face cu ajutorul unităților de climatizare, convectoare electrice. |

1. **Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activităţii:**

Principalele faze ale activității sunt:

* aprovizionarea depozitului;
* controlul si recepția mărfii;
* dirijarea mărfii spre depozite, spații frigorifice sau raioanele de expunere;
* vânzarea produselor în sistem de autoservire;
* aprovizionarea raioanelor ritmic din stocurile aflate în depozit;
* coacerea și comercializarea produselor congelate de panificație;
* colectarea deșeurilor nepericuloase de la terți: sticlă, PET-uri și doze de aluminiu;
* recuperarea materialelor reciclabile sortate – recuperarea ambalajelor de sticlă, PET și dozele de aluminiu, respectiv balotarea ambalajelor din hârtie/carton.

**Activitatea desfasurată de tip comercial** constă în comercializarea de produse alimentare, nealimentare, bunuri de larg consum, băuturi alcoolice și non-alcoolice, produse se uz casnic, produse electrocasnice și electronice, mărfuri industriale, legume, fructe, produse de panificație etc..

Aprovizionarea se realizează de la diferiti furnizori de specialitate, iar transportul mărfurilor până la magazin se realizeaza în general cu mijloacele auto ale furnizorilor. Toata marfa livrată in magazin este preambalata.

Livrarea mărfii se realizează în spațiul de recepție marfă, ulterior fiind expusă direct la vânzare, iar surplusul de marfă este depozitat temporar în spații special amenajate, pe categorii de produse.

Transportul interfazic și serviciile destinate clienților se efectueaza manual, iar manipularea mărfurilor în cadrul magazinului se realizează cu ajutorul cărucioarelor și a transpaleților din dotare.

Camerele frigorifice utilizează agenți frigorifici agreați de Comunitatea Europeana - agent răcire R410 A.

Produsele semicoapte congelate sunt livrate de către depozitul central în boxe congelate. Produsele semicoapte congelate sunt depozitate în camera frigorifică la o temperatură de maxim -18° C, iar depozitarea se face pe sortimente.

Produsele sunt scoase din camera de congelare, așezate pe tăvi siliconate și amplasate pe rasteluri din inox cu care se transportă până la cuptor. Se introduc în cuptorul de coacere pe sortiment deoarece fiecare sortiment are conditiile specifice de coacere. Dupa coacere are loc răcirea și expunerea în vederea comercializării. Manipularea în magazin se face de către consumatorul final cu ajutorul unei spatule/clește.

**Activitatea de colectarea a deseurilor nepericuloase** constă în colectarea/reciclarea ambalajelor de plastic (pet-uri), sticlă și doze de aluminiu de la terti (de la populație), în vederea reciclării.

Colectarea/reciclarea se defășoară într-o încăpere simplă (camera de reciclare) special amenajată, cu ajutorul aparatului automat de reciclare tip RVM TOMRA T9 MULTIPAC CU 2 FANTE.

Aparatul este complet tehnologizat și are o capacitate mare de procesare a ambalajelor. Clienții pot introduce recipientele într-o ordine aleatorie în aparat, iar acesta le identifică, le sorteză automat, le compacteaza și le direcționează în pubela alocată fiecărui tip de material.

Aparatul este tip self-service și răsplătesc clienții care reciclează ambalajele cu o sumă de bani, oferită sub formă de cupon de reducere ce poate fi folosit în magazin (voucher 0.02 lei/recipient).

Aparatul este dotat cu senzori de măsurare a gradului de umplere, senzori de mișcare, camere de supraveghere, linie de sortare/compactare si containere pentru fiecare tip de ambalaj colectat cu posibilitate de adăugare de la 1 până la 7 containere în funcție de cerințele de volum de stocare.

**Activitatea de recuperarea materialelor** constă în colectarea ambalajelor de sticlă, Pet și doze de aluminiu în vederea recuperării lor și trimiterea către valorificare/reciclare pe baza contractului încheiat cu SC GREEN AMBALAJE SRL. Totodată, activitatea constă în colectarea ambalajelor de hârtie/carton de la despachetarea mărfurilor ajunse în magazin și presarea lor cu ajutorul presei de balotare existente în dotarea depozitului din cadrul supermarketului, și anume marca DIXI 80 SLD. Baloții obtinuți se trimit la depozitul central din Iernut, de unde sunt preluate de firme autorizate în vederea valorificării/reciclării lor.

* 1. **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate (tip arie, cod arie protejată) –** nu este cazul;

1. **Produsele şi subprodusele obţinute - cantităţi, destinaţie:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | Produse semicoapte de patiserie si paine | 5 | t/lună | Comercializare |

* baloți de hârtie și carton circa 5 bucăți pe lună;
* ambalaje colectate (sticla, Pet si doze de aluminiu) aprox.300 kg/lună.

1. **Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizaţi (compoziţie, cantităţi), producţie**: - nu este cazul.
2. **Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
| 4532 | Comerţ cu amănuntul de piese şi accesorii pentru autovehicule |
| 4719 | Comerţ cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare |
| 4721 | Comerţ cu amănuntul al fructelor şi legumelor proaspete, în magazine specializate |
| 4722 | Comerţ cu amănuntul al cărnii şi al produselor din carne, în magazine specializate |
| 4723 | Comerţ cu amănuntul al peştelui, crustaceelor şi moluştelor, în magazine specializate |
| 4724 | Comerţ cu amănuntul al pâinii, produselor de patiserie şi produselor zaharoase, în magazine specializate |
| 4725 | Comerţ cu amănuntul al băuturilor, în magazine specializate |
| 4726 | Comerţ cu amănuntul al produselor din tutun, în magazine specializate |
| 4729 | Comerţ cu amănuntul al altor produse alimentare, în magazine specializate |
| 4730 | Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate |
| 4741 | Comerţ cu amănuntul al calculatoarelor, unităţilor periferice şi software-ului în magazine specializate |
| 4742 | Comerţ cu amănuntul al echipamentului pentru telecomunicaţii în magazine specializate |
| 4743 | Comerţ cu amănuntul al echipamentului audio/ video în magazine specializate |
| 4751 | Comerţ cu amănuntul al textilelor, în magazine specializate |
| 4752 | Comerţ cu amănuntul al articolelor de fierărie, al articolelor din sticlă şi a celor pentru vopsit, în magazine specializate |
| 4753 | Comerţ cu amănuntul al covoarelor, carpetelor, tapetelor şi a altor acoperitoare de podea, în magazine specializate |
| 4754 | Comerţ cu amănuntul al articolelor şi aparatelor electrocasnice, în magazine specializate |
| 4759 | Comerţ cu amănuntul al mobilei, al articolelor de iluminat şi al articolelor de uz casnic n.c.a., în magazine specializate |
| 4761 | Comerţ cu amănuntul al cărţilor, în magazine specializate |
| 4762 | Comerţ cu amănuntul al ziarelor şi articolelor de papetărie, în magazine specializate |
| 4763 | Comerţ cu amănuntul al discurilor şi benzilor magnetice cu sau fără înregistrări audio/ video , în magazine specializate |
| 4764 | Comerţ cu amănuntul al echipamentelor sportive, în magazine specializate |
| 4765 | Comerţ cu amănuntul al jocurilor şi jucăriilor, în magazine specializate |
| 4771 | Comerţ cu amănuntul al îmbrăcămintei, în magazine specializate |
| 4772 | Comerţ cu amănuntul al încălţămintei şi articolelor din piele, în magazine specializate |
| 4773 | Comerţ cu amănuntul al produselor farmaceutice, în magazine specializate |
| 4774 | Comerţ cu amănuntul al articolelor medicale şi ortopedice, în magazine specializate |
| 4775 | Comerţ cu amănuntul al produselor cosmetice şi de parfumerie, în magazine specializate |
| 4776 | Comerţ cu amănuntul al florilor, plantelor şi seminţelor; comerţ cu amănuntul al animalelor de companie şi a hranei pentru acestea, în magazine specializate |
| 4777 | Comerţ cu amănuntul al ceasurilor şi bijuteriilor, în magazine specializate |
| 4778 | Comerţ cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate |
| 4791 | Comerţ cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet |
| 4799 | Comerț cu amănuntul efectuat în afara magazinelor, standurilor, chioșcurilor și piețelor |
| 5221 | Activităţi de servicii anexe pentru transporturi terestre - parcare |
| 6820 | Închirierea şi subînchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate |
| 7320 | Activităţi de studiere a pieţei şi de sondare a opiniei publice |

1. **Programul de funcţionare -**  10-13 ore/zi, 7 zile/săptămână, 360 zile/an.

### **II. INSTALATIILE, MĂSURILE ŞI CONDIŢIILE DE PROTECŢIA MEDIULUI**

1. **Staţiile şi instalaţiile pentru reţinerea, evacuarea şi dispersia poluanţilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):**

**AER:**

* Instalație pentru colectare, epurare și dispersia gazelor reziduale și a pulberilor;
* Instalație de ventilare spațiu;
* Agragat de tratare aer proaspăt (pentru spațiul de vânzare), montat în consola pe placa de beton interior;
* Pentru asigurarea agentului termic există trei unități exterioare de climatizare tip VRF, 4 unități interioare în sistem tip duct necarcasat (pentru zona de vânzare) și 6 unități interioare tip casetă cu refulare pe patru direcții (zona de depozitare); camerele anexe sunt încălzite cu convectoare electrice.

**APA:**

* apele uzate menajere rezultate rezultate de la grupurile sanitare se evacuează în rețeaua de canalizare;
* apele uzate din zona brutăriei trec printr-un separator de grăsimi marca Aquafix DF 02/0200 cu un volum de 200 l și un debit de 200 l/s, după care se evacuează în canalizare;
* apele pluviale de pe platformă (căi de acces și din parcări) trec prin separatorul de hidrocarburi marca ACO Oleopator NS 8/80 cu by-pass cu un debit de 80 l/s și o capacitate totală de 2420 l, după care se deversează în râul Garbău.
* concentraţiile maxime admise pentru evacuarea apelor uzate menajere vor respecta NTPA 002/2002 privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi valorile stabilite în contractul de alimentare cu apă încheiat cu Compania de Apă Someş S.A. Cluj Napoca.

**SOL:**

* eventualele scurgeri de la mijloacele auto din zona parcărilor sunt colectate prin guri de canalizare ajungând (împreună cu apa pluvială de pe platformă) într-un separator de hidrocarburi, respectiv într-un deznisipator, deversându-se ulterior în canalizare;
* Suprafața halei este betonată;
* Deșeurile sunt colectate selectiv și controlat, depozitându-se în condiții de siguranță până la predarea către operatori autorizați.

**ZGOMOT**: - nu este cazul.

1. **Alte amenajări speciale, dotări şi măsuri pentru protecţia mediului:** nu este cazul.
2. **Concentratiile si debitele masice de poluanţi, nivelul de zgomot, de radiaţii, admise la evacuarea in mediu, depăşiri permise şi in ce condiţii :**

**APA:**

* pentru apele evacuate în canalizare se vor respecta prevederile Normativului NTPA 002 privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor, aprobată de HG 188/2002, modificată şi completată cu HG 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată cu HG 210/2007;

**AER:**

* activitatea desfăşurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activităţii;
* activitatea desfășurată va respecta prevederile conform STAS 12574/1987, OUG nr. 243/2000 privind calitatea aerului înconjurător aprobată prin Legea 655/2001, modificată și completată cu OUG nr. 12/2007, Ord. 592/2002 cu completările ulterioare.

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

* În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții;
* În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare şi evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii;
* Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**SOL:**

* conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat prin Legea 104/2011, cu modificările și completările ulterioare.

**ZGOMOT:**

* conform SR 10009/2017 şi Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei.

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

1. **Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emisi, emisii de poluanţi, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor:**

**Monitorizarea aerului** – nu este cazul;

**Monitorizarea apei** – nu este cazul;

**Monitorizarea apei subterane** – nu este cazul;

**Monitorizarea solului** – nu este cazul;

**Monitorizarea zgomotului** – nu este cazul;

1. **Datele ce vor fi raportate autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului şi periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.**

**IV. Modul de gospodarire a deşeurilor şi a ambalajelor**

1. **Deşeurile produse (tipuri, compozitie, cantitati ):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare /eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 15 01 01 | Deseuri din ambalaje din hartie si carton | Din activitatea desfăşurată | 4,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | Ambalaj din material plastic | Din activitatea desfăşurată | 0,5 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 02 02 03 | Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii – (tesut animal) | Din activitatea desfăşurată | 0,4 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 02 03 04 | Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii – (tesut vegetal) | Din activitatea desfăşurată | 2,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 02 06 01 | materii care nu se preteaza consumului sau procesarii -  (deseuri de la panificatie ramase) | Deseuri ramase de la panificatie | 0,5-1 | t/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 03 01 | Deseuri menajere | Din activitate | 4,4 | mc/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 21\* | Surse luminoase | Din activitate | 0,5 | kg/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 05 02\* | Namol de la decantorul separatorului de hidrocarburi | De la separatorul de hidrocarburi | 50-100 | kg/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 19 08 02 | Deseuri de la deznisipator | De la separatorul de hidrocarburi | 50-100 | kg/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 10\* | Ambalaje cu substante periculoase | De la produsele de curatenie | 2-3,00 | kg/ lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |

1. **Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare /eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 15 01 02 | Din colectare  Ambalaje de material plastic (PET-uri) | 100,00 | kg/luna | valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 15 01 04 | Din colectare  Ambalaje metalice (doze de aluminiu) | 50,00 | kg/luna | valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 15 01 07 | Din colectare  Ambalaje de sticla | 150,00 | kg/luna | valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 20 01 21\* | Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur | 3,00 | kg/luna | valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 20 01 33\* | Baterii si acumulatori inclusi in 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii | 3,00 | kg/luna | valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 20 01 34 | Baterii si acumulatori altele decat cele specificate la 20 01 33 | 2,00 | kg/luna | valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 20 01 35\* | Echipamente electrice si electronice casate altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de component periculosi | 1,50 | kg/luna | valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 20 01 36 | Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35 | 3,50 | kg/luna | valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |

Deșeurile de baterii/acumulatori (DBA) și deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) sunt colectate de la populație cu titlu gratuit.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deseu de echipamente electrice si electronice (DEEE)** | **Denumire deseu** |
| 1 | Echipamente de transfer termic |
| 2 | Ecrane monitoare și echipamente care conțin ecrane cu o suprafață mai mare de 100 cm² |
| 3 | Lampi |
| 4 | Echipamente de mari dimensiuni |
| 5 | Echipamente de mici dimensiuni |
| 6 | Echipamente informatice și echipamente pentru comunicații electronice de dimensiuni mici, nicio dimensiune externă mai mare de 50 cm |

Deșeurile de echipamente electrice și electronice colectate (DEEE) sunt cele cuprinse în Anexa nr. 2

din OUG nr. 5/2015:

1. ***Echipamente de transfer termic***: frigidere, congelatoare, distribuitoare automate de produse reci, echipamente de aer condiționat, echipamente de dezumidificare, pompe de căldură, radiatoare cu ulei și alte echipamente de transfer termic utilizând alte fluide decât apa pentru transferul termic;
2. ***Ecrane monitoare și echipamente care conțin ecrane cu o suprafață mai mare de 100 cm²***: ecrane, televizoare, cadre foto LCD, monitoare, calculatoare portabile, calculatoare mici portabile;
3. ***Lămpi***: lămpi fluorescente drepte, lămpi fluorescente compacte, lămpi fluorescente, lămpi cu descărcare în gaze de înaltă intensitate - inclusiv lămpi cu vapori de sodiu la înaltă presiune și lămpi cu halogenuri metalice -, lămpi cu vapori de sodiu la joasă presiune, LED;
4. ***Echipamente de mari dimensiuni:*** mașini de spălat rufe, uscătoare de haine, mașini de spălat veselă, mașini de gătit, sobe electrice, plite electrice, aparate de iluminat, echipamente de reproducere a sunetului sau imaginilor, echipamente muzicale cu excepția orgilor instalate în lăcașuri de cult, aparate de tricotat și țesut, unități centrale de calculator de mari dimensiuni, imprimante de mari dimensiuni, fotocopiatoare, automate cu monede de mari dimensiuni, dispozitive medicale de mari dimensiuni, instrumente de supraveghere și control de mari dimensiuni, distribuitoare automate de produse și bancnote de mari dimensiuni, panouri fotovoltaice;
5. ***Echipamente de mici dimensiuni:*** aspiratoare, aparate de curățat covoare, aparate de cusut, aparate de iluminat, cuptoare cu microunde, echipamente de ventilare, fiare de călcat, aparate de prăjit pâine, cuțite electrice, fierbătoare de apă, ceasuri deșteptătoare și ceasuri de mână, aparate de ras electrice, cântare, aparate pentru îngrijirea părului și de îngrijire corporală, calculatoare de buzunar, aparate de radio, camere video, aparate video, echipamente de înaltă fidelitate, instrumente muzicale, echipamente de reproducere a sunetului sau imaginilor, jucării electrice și electronice, echipamente sportive, calculatoare pentru ciclism, scufundare, cros, canotaj etc., detectoare de fum, regulatoare de căldură, termostate, unelte electrice și electronice de mici dimensiuni, dispozitive medicale de mici dimensiuni, instrumente de supraveghere și control de mici dimensiuni, distribuitoare automate de produse de mici dimensiuni, echipamente de mici dimensiuni cu panouri fotovoltaice integrate;
6. ***Echipamente informatice și echipamente pentru comunicații electronice de dimensiuni mici, nicio dimensiune externă mai mare de 50 cm***: telefoane mobile, GPS, calculatoare de buzunar, routere, calculatoare personale, imprimante, telefoane.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
| 1a | Alcaline |
| 1b | Litiu |
| 1c | Zinc Carbon |
| 1d | Zinc Aer |
| 1e | Oxid de Mercur (HgO) |
| 1f | Oxid de Argint (Ag2O) |
| 1g | Ansamblu de baterii |
| 1h | Altele |
| 2a | Nichel Cadmiu (NiCd) |
| 2b | Plumb |
| 2c | Nichel Metal Hidrura (NiMH) |
| 2d | Litiu Ion |
| 2e | Litiu Polimer |
| 2f | Altele |

1. **Deşeurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deseu** | **Denumire deseu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
| 15 01 02 | Deseu ambalaje de plastic (Pet) | 100,00 | Kg/luna | Aparat de colectare/ reciclare |
| 15 01 04 | Deseu ambalaje metalice | 50,00 | Kg/luna | Aparat de colectare/reciclare |
| 15 01 07 | Deseu ambalaje de sticla | 150,00 | Kg/luna | Aparat de colectare/reciclare |
| 20 01 21\* | Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur | 3,00 | Kg/luna | Cutii lemn – cuva polietilena |
| 20 01 33\* | Baterii si acumulatori inclusi in 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii | 3,00 | Kg/luna | Cutii lemn – cuva polietilena |
| 20 01 34 | Baterii si acumulatori altele decat cele specificate la 20 01 33 | 2,00 | Kg/luna | Cutii lemn – cuva polietilena |
| 20 01 35\* | Echipamente electrice si electronice casate altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de component periculosi | 1,50 | Kg/luna | Cutii lemn – cuva polietilena |
| 20 01 36 | Echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35 | 3,50 | Kg/luna | Cutii lemn – cuva polietilena |

1. **Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deseu** | **Denumire**  **deseu** | **Cantitate** | **UM** | **Operatiune**  **Valorificare/**  **eliminare** | **Cod**  **Valorificare/**  **eliminare** | **Denumire**  **operatiune** |
| 15 01 01 | Ambalaje de hartie/carton | 4,00 | t/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | Ambalaje din material plastic (Pet) | 100,00 | kg/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 15 01 04 | Ambalaje metalice (doze de aluminiu) | 50,00 | kg/lună | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | Ambalaje de sticla | 150,00 | kg/luna | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiunile enumerate de la R1 la R11 |

Ambalajele din material plastic și ambalajele de hârtie şi carton generate din activitatea societății (presate/balotate) sunt transportate la depozitul central din Iernut și ulterior sunt preluate de operatori autorizați.

Ambalaje (PET-uri, metalice, sticlă) colectate în aparatul de colectare sunt transportate la depozitul central de la Iernut și ulterior sunt preluate de un operator autorizat.

1. **Modul de transport al deşeurilor şi măsurile pentru protecţia mediului:** - prin firme specializate și autorizate.
2. **Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** - nu este cazul.
3. **Monitorizarea gestiunii deşeurilor :**

* se va ţine o evidenţă a deşeurilor (tipuri, cantităţi, sortarea şi valorificarea prin unităţi specializate a celor reciclabile) conform legislaţiei în vigoare.

1. **Ambalajele folosite - tipuri şi cantitǎţi:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Pungi din material plastic/ambalaj de hârtie | Pungi pentru legume, patiserie | 15,00 | kg/lună |
| Sacoșe din material plastic/pungi frigorifice | Pungi de diferite dimensiuni și frigorifice | 3870 | buc/lună |

Ambalaje reutilizate:

* paleți din lemn – cca. 400 bucăți/lună;
* paleți din material plastic – aprox. 200 bucăți/lună;
* boxe metalice pentru produse congelate – cca. 24 bucăți/lună;
* lădițe din material plastic - cca. 160 bucăți/lună;
* lădițe din lemn – cca. 450 bucăți/lună.

1. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) :**

* Conform legislației în vigoare.

**V. Modul de gospodărire a substanţelor şi preparatelor periculoase**

1. **Substanţele şi preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantităţi ):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Substanță chimică periculoasă/Categorie de amestec** | **Cantitate** | **UM** | **Fraza de pericol** |
| Amestecuri | Soluție curățat cuptor | 9 | l/lună | H315, H319 |
| Amestecuri | Soluție pentru spălat pardoseală | 10 | l/lună | H319 |
| Amestecuri | Soluție de curățat și dezinfectat suprafețe | 2 | l/lună | H314, H400 |
| Amestecuri | Motorină | 418 | l/lună | H226,H304,H315,H332, H373,H351, H411 |

Se comercializează următoarele substanțe și amestecuri periculoase:

* + deodorante tip spray – aprox. 167 buc/lună;
  + spuma de par – aprox. 128 buc/lună;
  + odorizant pentru camere de – aprox. 125 buc/lună;
  + substante desfundat tevi – aprox. 90 litri/lună;
  + solutii scos pete – aprox. 130 litri/lună
  + detergent lichid de – aprox. 2200 litri/lună;
  + detergent vase de – aprox. 360 litri/lună;
  + pastile pentru masina de spalat vase – aprox. 190 buc/lună;
  + Power cleaner – aprox. 79 litri/lună;
  + solutie curatare universala – aprox. 170 litri/lună;
  + spray odorizant camera de – aprox. 190 buc/lună;
  + clor – aprox. 320 litri/lună
  + bricheta – aprox. 200 buc/lună;
  + produse de curatat obiecte sanitare – aprox. 330 litri/lună
  + solutii dezinfectante – aprox. 700 litri/lună
  + odorizant camera cu fitil – aprox.120 buc/lună
  + solutii curatat toalete – aprox. 580 litri/lună
  + pastile pentru WC- aprox. 215 buc./lună.

1. **Modul de gospodarire:** toate substanţele şi preparatele chimice utilizate se gestionează (depozitare, comercializare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase
   * **ambalare:** în ambalajele originale, etichetate corespunzător, marcate cu semne caracteristicecare avertizează că preparatul este toxic, inflamabil, nociv, periculos cu respectarea Regulamentului nr. 1272/2008/CE privind clasificarea, etichetarea, ambalarea substanţelor şi a amestecurilor; substanţele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conţinut prin manipulare, transport şi depozitare
   * **transport:** cu mijloace de transport autorizate pentru transportul substanţelorpericuloase ale unor firme autorizate conform prevederilor fişelor tehnice de securitate
   * **depozitare:** în ambalajele originale, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile;
   * **folosire/comercializare:** se utilizează în activitatea desfăşurată
2. **Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:** 
   * se vor respecta prevederile fişelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;
3. **Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:** - nu este cazul.
   * 1. **Monitorizarea gospodǎririi substanţelor şi preparatelor periculoase:**

* se va ţine evidenţa strictă - cantităţi, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipienţilor şi ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecţia mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților** - nu este cazul;

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

* poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel **0766868594**;
* raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie,conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării.
* raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, electronic, în sistemul pus la dispoziție de ANPM;
* raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;
* **cantitatea de deșeuri colectate/tratate se vor raporta la în chestionarul 4:PRODDES completat cu producătorii de deșeuri – Statistica deșeurilor**.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| **1** | Statistica deşeurilor: Chestionar 4: PRODDES - completat de producătorii de deşeuri. | anual | 1 ianuarie - 15 martie | Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deşeuri. |
| **2** | Deşeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători şi importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate | anual | 1 februarie - 25 februarie | Anexa 1 - Producători şi importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate – LA SEDIUL SOCIAL |
| **3** | Deseuri Ambalaje: Anexa 3 (C) - operatori economici colectori/ comercianti de deseuri de ambalaje | anual | 1 februarie - 25 februarie | Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/ comercianti de deseuri de ambalaje |

**Prezenta autorizație de mediu conține (24) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Adina SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA,**

**Ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit,**

**Cons. Simona-Diana MORARIU**