**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. XX din 29.06.2023**

Ca urmare a cererii adresate de **POPA VIRGIL PAUL ÎNTREPRINDERE INDIVIDUALĂ,** cu sediul în **Poieni, nr. 286, comuna Poieni, județul Cluj,** înregistrată la APM Cluj cu numărul 6997/20.03.2023 și completările ulterioare,

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:** POPA VIRGIL PAUL ÎNTREPRINDERE INDIVIDUALĂ

**pentru funcţionarea:** Centru colectare deșeuri

**Punct de lucru:** Poieni, nr. 286, comuna Poieni, 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** |
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase | 9002 | Colectarea și tratarea altor reziduuri |
| 3812 | Colectarea deșeurilor periculoase | 9002 | Colectarea și tratarea altor reziduuri |
| 3821 | Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase | 9002 | Colectarea și tratarea altor reziduuri |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 3720 | Recuperarea deşeurilor şi resturilor nemetalice reciclabile |
| 4677 | Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor | 5157 | Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor |

**Documentaţia conține:**

* Fişă de prezentare şi declaraţie întocmită de SC Ecosearch SRL;
* OP, reprezentând tariful emitere autorizaţie de mediu: 500 lei;
* Anunţ ziar - mediatizare solicitare Autorizaţie de Mediu;
* Contract de închiriere din data de 21.02.2023, încheiat cu Popa Virgil Paul;
* Înregistrare în registrul comerțului, dosar nr. 178556/29.11.2022, încheiere nr. 36584 pronunțată în 05.12.2022;
* Extras de carte funciară nr. 54347 Poieni;
* Contract de prestări servicii din data de 21.02.2023, încheiat cu II Muse Ciprian Mircea;
* Contract de vânzare-cumpărare nr. 101/14.02.2023, încheiat cu SC Remat Compact SRL;
* Contract de prestări servicii de colectare deșeuri municipale nr. CJL105POIAE-000002/18.01.2023, încheiat cu SC Supercom SA;
* Contract de prestări servicii nr. 230938/24.05.2023, încheiat cu RECYCLING PROD SRL;
* Declarație pe propria răspundere că beneficiarul nu colectează deșeuri de ambalaje de la persoane fizice;
* Fișe tehnice de securitate a substranțelor periculoase;
* Plan de situaţie, plan de încadrare în zonă.

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

* Certificat de înregistrare Seria B Nr. 4624958, CUI nr. 47267374 din 05.12.2022; F12/2031/05.12.2022, emis de ORC Cluj;
* Certificat constatator nr. 178556 din 29.11.2022, emis de ONRC;

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

* se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului cu modificările 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;
* menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri;
* 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;
* interzicerea depozitării definitive şi a incinerării oricărui tip de deşeu în incinta obiectivului;
* 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);
* nu se preiau deşeuri care conţin materiale radioactive sau explozive;
* asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deşeurile colectate şi măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariţiei lor;
* **titularul are obligația de a elimina şi/sau valorifica deşeurile produse/colectate/sortate doar către operatori autorizaţi, pe baza de contracte încheiate cu aceştia**;
* se interzice descărcarea oricăror categorii de substanţe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);
* se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipienţilor utilizaţi pentru depozitarea temporară a deşeurilor periculoase;
* gestionarea deşeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană şi fără a dăuna mediului, în special:

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

* manipularea substanţelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru şi mediul acvatic; îndepărtarea poluanţilor şi refacerea terenului afectat în caz de accident;
* evitarea scurgerilor prin utilizarea cuvelor de retenţie;
* deţinerea de materiale absorbante şi de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanţe/preparate chimice periculoase şau deşeuri periculoase;
* se interzice achiziţionarea de la persoane fizice a metalelor feroase şi neferoase şi a aliajelor acestora utilizate în activitatea feroviară, rutieră, aeriană, maritimă şi fluvială, de transport cu metroul, de transport public şi electric de suprafaţă, de irigaţii şi desecări, în infrastructura pentru furnizarea utilităţilor de energie electrică, apă-canal, gaze şi termoficare, în infrastructura aferentă operaţiunilor de extracţie, prelucrare, distribuţie, transport şi comercializare a gazelor naturale, a petrolului şi a produselor petroliere, precum şi în semnalizarea şi dirijarea circulaţiei pe drumurile publice, de tipul şinelor, pieselor aparatelor de cale, materialului mărunt de cale, contraşinelor, ecliselor, părţilor componente ale instalaţiilor de siguranţa circulaţiei, cablurilor de semnalizare şi telecomunicaţii, componentelor instalaţiilor de electrificare, componentelor materialului rulant, instalaţiilor de semnalizare şi dirijare a circulaţiei, semnelor de circulaţie, semafoarelor, capacelor căminelor de vizitare sau părţilor componente şi altele asemenea, parazăpezilor sau părţilor componente ale unor construcţii metalice destinate pentru protecţia împotriva viscolului, avalanşelor, inundaţiilor sau altor calamităţi, a căror lipsă produce ori poate produce evenimente sau accidente cu victime omeneşti, conform art. 1 (1) lit. a) – f) din Legea 166/02.06.2022;
* asigurarea controlului radiometric al deşeurilor metalice feroase colectate;
* colectarea acumulatorilor auto uzaţi se va face doar în cuve anticorozive;
* colectarea și gestionarea bateriilor și acumulatorilor se realizează în conformitate cu prevederile HG nr. 1079/2011 pentru modificarea și completarea HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, Ord nr. 669/2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori și Ordinul 1399/2032/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori;
* deşeurile de baterii şi acumulatori auto care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie colectate separat de cele care nu prezintă deteriorări sau pierderi de electrolit, în containere speciale, pentru a fi predate operatorilor economici care desfăşoară, pe bază de contract, o activitate de tratare şi/sau reciclare;
* întreţinerea şi exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
* vidanjarea periodică a cuvei de colectare a eventualelor scurgeri accidentale de substanţe periculoase/produse petroliere, prin firme specializate şi autorizate;
* întreţinerea echipamentele de reţinere, evacuare şi dispersie a poluanţilor în stare optimă de funcţionare;
* includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control şi intervenţie în caz de urgenţă;
* colectarea de la persoanele fizice cu respectarea Ordinului 1271/2018;
* operatorii economici autorizați care preiau prin achiziție ambalaje folosite de la populație prin punctele de colectare și stațiile de sortare autorizate care preiau deșeuri de la operatorii de salubritate, au obligația să notifice desfășurarea activității asociație 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;
* operatorii economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeuri de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora au obligația să se înregistreze la nivelul asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, al unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor unde desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acestora cantitățile de deșeuri de ambalaje colectate de la persoanele fizice;
* nu este admisă amestecarea deşeurilor periculoase între ele sau a celor periculoase cu cele nepericuloase;
* Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control" conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, Art. 48. - (1)
* 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;
* 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;
* 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);
* desfășurarea activitatilor generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
* luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;
* asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
* obligativitatea operatorilor economici care desfăşoară activităţi care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, de a solicita înregistrarea în Registrul naţional al operatorilor economici in baza Ordinului 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
* 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;

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

* OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
* Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
* 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 nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurator, cu modificările şi completările uletrioare;
* OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
* codificarea deşeurilor 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 deşeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European şi a Consiliului;
* Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deşeuri;
* HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenţei gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, modificată şi completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea şi completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecţiei mediului
* 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 modificările şi completările ulterioare;
* Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri din ambalaje;
* OUG nr. 31/2011 privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a materialelor feroase și neferoase cu modificările și completările ulterioare;
* respectarea HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor uzați, cu completările și modificările ulterioare;
* Ord nr. 669/2009 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a producatorilor de baterii şi acumulatori si Ordinul nr. 1399/2032/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidenţă şi raportare a datelor referitoare la baterii şi acumulatori şi la deşeurile de baterii şi acumulatori
* Ordinul nr. 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu;
* pentru monitorizarea disconfortului olfactiv se recomandă respectarea Legii 123/10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului. Prezența și concentrația misorurilor în aerul înconjurător se evaluează în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv:
* SR EN 16841-1 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 1: Metoda grilei;
* SR EN 16841-2 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 2: metoda grilei de miros;
* SR EN 13725 Calitatea aerului. Determinarea concentrației unui miros prin olfactometrie dinamică;
* OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
* Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului şi conţinutului formularului “Declaraţie privind obligaţiile la Fondul pentru Mediu” şi a instrucţiunilor de completare şi depunere a acestuia;
* Ord. 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;

***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**

Punct de colectare deșeuri în sat Poieni, nr. 286, comuna Poieni, județul Cluj.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase | 317 | t/lună |
| 3812 | Colectarea deșeurilor periculoase | 7 | t/lună |
| 3821 | Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase |  |  |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 317 | t/lună |
| 4677 | Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor | 324 | t/lună |

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

Amplasamentul pe care se desfășoară activitatea are o suprafață de 1940 mp, terenul fiind împrejmuit. Suprafața construită din cadrul amplasamentului este împărțiță astfel:

* C1 – Birou, atelier, vestiar, spațiu centrală și magazie cu S=177 mp;
* C2 – Magazie lemne cu S=8 mp;
* C3 – Sopron cu S=180 mp;
* C4 – Sopron cu S=228 mp.

Dotările și utilajele specifice activiății sunt:

* Big-bag-uri pentru PET-uri și sticlă;
* Cuve anticoroziv pt. Baterii - 2 buc;
* Container pentru deșeuri metalice feroase – 1 buc;
* Container pentru deșeuri metalice neferoase – 1 buc;
* hârtie și carton – se depozitează vrac în șopron;
* deșeuri de lemn – se depozitează vrac în șopron;
* 1 moto stivuitor pe GPL;
* 1 automacara disel;
* 1 drujbă pentru metal;
* 1 flex;
* 1 aparat de taiat oxiacetilenă;
* Acetilenă – 2 butelii – 10Kg/buc;
* Oxigen – 2 butelii – 10 Kg/buc;
* Bazin vidanjabil cu decantor separator de hidrocarburi (volum V = 20mc) – pentru apele pluviale;
* Dotări PSI.

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

* Deșeuri colectate conform capitolului IV, punctul 2 din prezenta autorizație.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație/Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
| tuburi oxigen | Materie auxiliară | 2,00 | buc/lună | în activitate | în spațiu special amenajat | P |
| butelie acetilenă | Materie auxiliară | 2,00 | buc/lună | în activitate | în spațiu special amenajat | P |
| motorină | Materie auxiliară | 100,00 | l/lună | automacara | nu se depozitează pe amplasament | P |
| Tuburi GPL | Materie auxiliară | 2,00 | buc/lună | în activitate | în spațiu special amenajat | P |
| lemn | Materie auxiliară | 10,00 | mc/an | încălzire spațiu | platformă betonată | N |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apă | Prin racord la rețeaua potabilă a localității și apă îmbuteliată | 1 | mc/lună |
| Canalizare | Evacuarea apelor uzate menajere se face bazin vidanjabil betonat, apa pluvială fiind trecută printr-un decantor separator de hidrocarburi (V=20 mc). | 0,75 | mc/lună |
| Energie electrică | Alimentarea cu energie electrică se face din reţeaua de distribuție publică. | 100 | kWh/lună |
| Energie termică | Energie termică: sobă de teracotă pe combustibil solid (lemn) | 10 | mc/an |

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

Activitatea presupune colectarea deșeurilor feroase și neferoase, colectare deșeuri nemetalice, colectarea bateriilor și acumulatorilor uzați.

* deşeuri metalice feroase: colectare în containere – cântărire – tăiere (fragmentare) dacă este cazul pentru a putea fi încarcate în containerele de transport, doar dacă dimensiunea acestora este mai mare de cat a containerului, sortare – depozitare temporară în containere metalice amplasate pe suprafață betonată – valorificare prin firme autorizate.
* deşeuri metalice neferoase: colectare – cântărire – sortare – tăiere dacă este cazul pentru a putea fi încarcate în containerele de transport, doar dacă dimensiunea acestora este mai mare de cat a containerului – depozitare temporară – valorificare prin firme specializate şi autorizate.
* acumulatori uzaţi: colectare – cântărire – depozitare în cuve anticorozive – valorificare prin firme specializate şi autorizate.
* hartie/carton, plastic: colectare – depozitare temporară vrac – sortare – valorificare prin firme specializate şi autorizate.
* sticlă: colectare – depozitare temporară – valorificare prin firme specializate autorizate.

Colectarea, incluzând şi preluarea de la utilizatorii finali sau din alte puncte/centre de colectare, și transportarea acestora fie la punctul de lucru a societății fie direct la reciclatori sau alte firme specializate și autorizate.

Deșeurile se vor colecta doar de la persoane juridice, în funcție de solicitări.

Cântărirea deșeurilor se face prin intermediul unei societăți (pe bază de contract de prestări servicii), cu ajutorul a două cântare auto: unul de 50 t și 1 de 3 t.

* 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** – nu este cazul;
2. **Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizaţi (compoziţie, cantităţi), producţie** – nu este cazul.
3. **Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) –** nu este cazul.
4. **Programul de funcţionare -**  10 ore/zi în intervalul luni-vineri, sambătă 8 ore/zi.

### **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** – nu este cazul.

**APA**:

* apele uzate menajere provenite de la vestiar precum şi apele pluviale sunt colectate separat, evacuarea la bazinul vidanjabil în sistem unitar prin intermediul canalizării interne (V=20mc).

**SOL:**

* spațiul pe care se desfășoară activitatea este betonat.

**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 :**

**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.
* emisii de la focarele alimentate cu combustibil solid (lemn/rumeguș), conform Ord. nr. 462/1993: pulberi 100 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) 250 mg/mcN, oxizi de sulf exprimaţi în SO2 2000 mg/mcN; oxizi de azot exprimaţi în NO2 500 mg/mcN, substanțe organice exprimate în carbon total C max 50 mg/mcN (valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al afluenților gazoși de 6%);

**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.

**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;

**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, cantități):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare /eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 20 03 01 | deșeuri municipale amestecate | din activitatea angajaților | 0,5 | mc/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 19 08 14 | nămoluri provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale decât cele specificate la 19 08 13 | din decantor-separator | 200,00 | kg/an | 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** |
| 12 01 01 | pilitura span | 5,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 17 | metale feroase | 20,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 05 | fier şi oţel | 20,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 07 | amestecuri metalice | 10,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 01 | cupru, bronz, alamă | 2,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 02 | aluminiu | 2,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 03 | plumb | 1,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 01 | ambalaje de hârtie şi carton | 215,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | ambalje de materiale plastice | 6,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | 10,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 07 | ambalaje de sticlă | 5,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 03 | ambalaje de lemn | 10,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 06 01\* | baterii şi acumulatori Pb | 2,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 06 05 | alte baterii și acumulatori | 2,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 18 | metale neferoase | 5,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 06 02\* | baterii cu Ni-Cd | 1,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 20 01 33\* | baterii şi acumulatori incluşi în 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03 şi baterii, acumulatori nesortaţi conţinând aceste baterii | 6,177 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

**Deșeuri de baterii și acumulatori colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
| 3a | Plumb Acid |
| 3b | Nichel Cadmiu (NiCd) |
| 3c | Altele |
| 4a | Plumb Acid |
| 4b | Nichel Cadmiu (NiCd) |
| 4c | Altele |

**Deșeuri comercializate**

Se vor comercializa toate tipurile de deșeuri colectate.

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de depozitare** |
| 12 01 01 | pilitura span | 5,00 | t/lună | Container de metal |
| 16 01 17 | metale feroase | 20,00 | t/lună | Container de metal |
| 17 04 05 | fier şi oţel | 20,00 | t/lună | Container de metal |
| 17 04 07 | amestecuri metalice | 10,00 | t/lună | Container de metal |
| 17 04 01 | cupru, bronz, alamă | 2,00 | t/lună | Container de metal |
| 17 04 02 | aluminiu | 2,00 | t/lună | Container de metal |
| 17 04 03 | plumb | 1,00 | t/lună | Container de metal |
| 15 01 01 | ambalaje de hârtie şi carton | 215,00 | t/lună | Vrac în șopron |
| 15 01 02 | ambalje de materiale plastice | 6,00 | t/lună | Saci de tip big-bag |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | 10,00 | t/lună | Saci de tip big-bag |
| 15 01 07 | ambalaje de sticlă | 5,00 | t/lună | Saci de tip big-bag |
| 15 01 03 | ambalaje de lemn | 10,00 | t/lună | Saci de tip big-bag |
| 16 06 01\* | baterii şi acumulatori Pb | 2,00 | t/lună | Cuvă de plastic anticorozivă |
| 16 06 05 | alte baterii și acumulatori | 2,00 | t/lună | Cuvă de plastic anticorozivă |
| 16 01 18 | metale neferoase | 5,00 | t/lună | Container de metal |
| 16 06 02\* | baterii cu Ni-Cd | 1,00 | t/lună | Cuvă de plastic anticorozivă |
| 20 01 33\* | baterii şi acumulatori incluşi în 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03 şi baterii, acumulatori nesortaţi conţinând aceste baterii | 6,177 | t/lună | Cuvă de plastic anticorozivă |

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

* Unele deșeuri metalice (feroase și neferoase) se vor tăia (fragmenta) dacă este cazul pentru a putea fi încărcate în containerele de transport, doar dacă dimensiunea acestora este mai mare de cat a containerului cu aparatele specifice pentru a fi mai ușor de transportat;

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 12 01 01 | pilitura span | 5,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 17 | metale feroase | 20,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 05 | fier şi oţel | 20,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 07 | amestecuri metalice | 10,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 01 | cupru, bronz, alamă | 2,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 02 | aluminiu | 2,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 17 04 03 | plumb | 1,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 04 | ambalaje metalice | 10,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 18 | metale neferoase | 5,00 | t/lună | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

1. **Modul de transport al deşeurilor şi măsurile pentru protecţia mediului:**

* transportul va fi realizat prin intermediul operatorilor economici autorizați.

1. **Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** - nu este cazul.
2. **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**:- nu este cazul;
2. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) -** nu este cazul.

**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 | Motorină | 100 | l/lună | H332, H351, H226, H315, H304, H373, H411 |
| Amestecuri | Oxigen | 2 | buc/lună | H270, H280 |
| Amestecuri | Acetilenă | 2 | buc/lună | H270, H280 |

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 sub t/lună stanţelor 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 conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precendent;
* 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;

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| **1** | Statistica deșeurilor: Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupă cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor | anual | 1 ianuarie – 15 martie | Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupă cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor |
| **2** | Deșeuri ambalaje: Anexa 3 (C) – Operatorii economici colectori/comercianți de deșeuri de ambalaje | anual | 1 februarie – 25 februarie | Anexa 3 (C) – Operatorii economici colectori/comercianți de deșeuri de ambalaje |

**Prezenta autorizație de mediu conține (16) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Adina SOCACIU**

|  |  |
| --- | --- |
| **ȘEF SERVICIU AAA,**  **ing. Anca CÎMPEAN** | **ȘEF SERVICIU CFM,**  **dr. biol. Paul BELDEAN** |
| **Întocmit,**  **cons. Simona-Diana MORARIU** | **Întocmit,**  **cons. Alina SONIA** |