**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 000 din 00.05.2023**

**Titularul activității: S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L.**

**Adresa: comuna Gârbău, sat Nădășel, nr. 145A, județul Cluj**

**Punct de lucru: S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L.**

**Locația activității: comuna Gârbău, sat Nădășel, nr. 145A, județul Cluj**

**Activitățile** se încadrează în următoarele coduri:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate CAEN Rev.1** | **NFR** | **SNAP** |
| 3811 | Colectarea deseurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri |  |  |
| 3812 | Colectarea deseurilor periculoase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri |  |  |
| 3821 | Tratarea și eliminarea deseurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri |  |  |
| 3822 | Tratarea și eliminarea deseurilor periculoase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri |  |  |
| 3831 | Demontarea (dezasamblarea) masinilor si a echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor | 247 | 3710 | Recuperarea deseurilor si resturilor metalice reciclabile |  |  |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 247 | 3710 | Recuperarea deseurilor si resturilor metalice reciclabile |  |  |
| 3832 | Recuperarea materialelor reciclabile sortate | 248 | 3720 | Recuperarea deseurilor si resturilor nemetalice reciclabile |  |  |
| 4677 | Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor | 260 | 5157 | Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor |  |  |

Nu este cazul.

|  |  |
| --- | --- |
| **Activitate PRTR** | **Denumire activitate PRTR** |
|  |  |

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj.**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.**

**Data emiterii: 00.06.2023**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L., cu punctul de lucru din comuna Gârbău, sat Nădășel, nr. 145A, județul Cluj, înregistrată la A.P.M. Cluj cu nr. 23772/12.10.2022, completata cu nr. 27391/12.12.2022, nr. 1365/19.01.2023, nr. 4751/27.02.2023, nr. 6183/13.03.2023, nr. 8898/11.04.2023 si nr. 10754/08.05.2023 în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 43/2020, privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, 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 şi a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului si Ordinul 1150/2020, privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu si a autorizatiei integrate de mediu

**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L., cu punctul de lucru din comuna Gârbău, sat Nădășel, nr. 145A, județul Cluj.**

**Tel:0742** **935581, e-mail: deznadasel@yahoo.com**

**Documentația conține:**

* Fişa de prezentare şi declaraţie, elaborată de SC Mabeco SRL;
* Completări la fişa de prezentare şi declaraţie, elaborate de SC Mabeco SRL ;
* Contract de comodat intre Capota Ioan si SC DEZMEMBRARI IONICA SRL din 3/18.11.2014.
* Contract de prestări servicii seria BI-IND nr 25/16.02.2022, încheiat între S.C. BIO-PAK S.R.L. și S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L.;
* Contract de vânzare cumpărare nr. 14/11.04.2019, încheiat între S.C. DEBI LET S.R.L. și S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L.;
* Contract de vânzare-cumpărare nr. 107/14.12.2016, încheiat între S.C. BIȚI TÂMPLĂRIE S.R.L. și S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L.;
* Anexă la contractul de vânzare-cumpărare nr. 107/14.12.2016, încheiat între S.C. BIȚI TÂMPLĂRIE S.R.L. și S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L.;
* Contract de vânzare-cumpărare nr.121/01.10.2020, încheiat între S.C. DINAMIC CARTING S.R.L. și S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L.;
* Contract pentru prestări servicii publice de salubrizare nr. CJL03GRBAE-000063, 11.01.2023, încheiat între S.C. SUPERCOM S.R.L. și S.C. DEZMEMBRĂRI IONICĂ S.R.L.;
* Autorizație tehnică nr. 18878/30.08.2016, emisă de Registrul Auto Român;
* Transfer bancar nr. 9437/22.09.2022 taxa autorizatie de mediu 500,00 RON, emisă de ING BANK N.V. ;
* Anunţ în ziar privind mediatizarea solicitării de obţinere a autorizaţiei de mediu 22.09.2022 Monitorul de Cluj;
* Plan de situaţie, plan de încadrare în zonă.

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

* Extras de carte funciară pentru informare, emis de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Cluj în data de 09.06.2021, nr 53507 Garbau;
* Aviz de funcționare nr. 637860/19.03.2015, emis de Inspectoratul de Poliție Județean Cluj;
* Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 36-CJ din 02.05.2022, valabila pana la 02.05.2026, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș Tisa;privind folosinta de apa „Platforma dezmembrari auto”
* Certificat de înregistrare nr. 2997009/3.12.2014 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj (Cod Unic de Înregistrare 28144022, J12/551/8.03.2011);
* Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj în data de 09.02.2022.

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

1. **Luarea tuturor măsurilor:**
* de prevenire eficientă a poluării şi evitarea oricărui risc de poluare;
* deevitare 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 a ambalajelor produselor doar în scopurile pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deşeurile menajere;
* de utilizarea eficientă a energiei;
* pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;
* de menţinere în stare de funcţionare a mijloacelor existente de prevenire şi stingere a incendiilor;
* de asigurare a unui stoc minim de materiale şi mijloace pentru intervenţie în caz de accidente;
* de respectare a ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul obiectivului;
* pentru aducerea amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activităţii.
1. **Pentru desfăşurarea activităţii autorizate:**
	* întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
	* întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de colectare și epurare ape pluviale de pe amplasament; vidanjarea periodică a bazinului decantor/separator de produse petroliere de produsele petroliere/de produsele sedimentate a apelor uzate prin firme specializate și autorizate;
	* menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri;
	* manipularea şi depozitarea deşeurilor astfel încât să se evite poluarea, directă sau indirectă a apelor de suprafaţă sau subterane şi a solului;
	* colectarea separata şi controlată a deşeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile şi eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate şi autorizate, conf OUG 92/2021, privind regimul deseurilor;
	* depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
	* nu se depozitează definitiv, nu se incinerează în cadrul obiectivului niciun tip de deşeu;
	* împărțirea zonei de lucru conform prevederilor legale, cu identificarea clară a fiecărei zone, și anume:
		+ zona de livrare, respectiv zona de primire şi înregistrare;
		+ zona de depozitare preliminară a vehiculelor care nu au fost tratate prealabil;
		+ zona de depoluare a vehiculelor scoase din uz;
		+ zona de depozitare a vehiculelor depoluate;
		+ zona de dezmembrare;
		+ zona de stocare a părţilor reutilizabile care nu conţin fluide;
		+ zona de stocare a părţilor reutilizabile care conţin fluide;
		+ zona de stocare a deşeurilor solide pentru reciclare/valorificare energetică/ eliminare;
		+ zona de stocare a deşeurilor fluide pentru reciclare/valorificare energetică/ eliminare;
		+ zona de stocare a vehiculelor dezmembrate ce vor fi transportate către shredder;
	* toate zonele trebuie să fie identificate în mod clar și, după caz, să fie prevăzute cu sisteme de colectare a scurgerilor, decantoare și dispozitive de curățare-degresare;
	* titularul activității de tratare a VSU are obligația îndeplinirii țintelor de reutilizare/ valorificare și reutilizare/reciclare conform art. 15 din Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz;

 a) reutilizarea și valorificarea a cel puțin 95% din masa medie pe vehicul și an;

 b) reutilizarea și reciclarea a cel puțin 85% din masa medie pe vehicul și an;

* + operațiile de tratare pentru depoluarea vehiculelor scoase din uz prevăzute la punctul 3 din anexa nr. 2 sunt efectuate în maximum 5 zile de la preluarea vehiculului scos din uz;
	+ operațiile de tratare a vehiculelor scoase din uz sunt finalizate în cel mult 3 luni de la data emiterii certificatului de distrugere;
	+ operatorii economici autorizați să desfășoare activități de colectare și tratare a vehiculelor scoase din uz sunt obligați să le stocheze, chiar și temporar, și să trateze vehiculele scoase din uz, în următoarele condiții:
		- gestionarea deşeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană şi fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol , faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes social, potrivit prevederilor art. 21 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, republicată, și conform cerințelor prevăzute în anexa nr. 2, cu respectarea reglementărilor cu privire la sănătatea umană și mediu;

* + operatorii economici autorizați să desfășoare operații de colectare și tratare a vehiculelor scoase din uz trebuie să îndeplinească cerințele minime prevăzute la punctul 3 din Anexa nr. 2 din Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz;
	+ pe durata depozitării, înaintea pretratării si dezmembrării, este interzisă stocarea vehiculelor aşezate pe una dintre părţile laterale sau pe plafon, pentru a preveni scurgerea fluidelor; depozitarea vehiculelor uzate unul peste altul este admisă numai daca există echipamentele necesare pentru a se asigura prevenirea deteriorării pieselor de schimb sau a componentelor valorificabile care conţin fluide;
	+ vehiculele trebuie stocate în așa fel încât să se evite orice prejudiciu ce ar putea fi adus componentelor care conțin fluide sau părților ușor demontabile din sticlă (cum ar fi: parbrizul, luneta sau geamurile laterale);
	+ în zonele în care se realizează depoluarea, dezmembrarea, stocarea fluidelor şi a părţilor care conţin fluide, trebuie luate măsuri pentru a se asigura evitarea degradării deşeurilor valorificabile;
	+ în vederea reducerii oricărui impact negativ asupra mediului înconjurător, componentele sau materialele vehiculelor prevăzute la art. 4, alin. (2), din Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz, care sunt etichetate sau identificate prin mijloace adecvate, se demontează înainte de continuarea tratării;
	+ înaintea oricărei tratări ulterioare, operatorii unităților de tratare a vehiculelor scoase din uz trebuie să îndepărteze selectiv următoarele substanțe, materiale și componente periculoase, pentru a nu contamina deșeurile proovenind de la vehiculele scoase din uz, produse de mașina de mărunțit: componentele potențial periculoase indicate de producători, suspensiile, dacă nu au fost golite de fluide, componentele conținând azbest, componentele conținând mercur, cum ar fi întrerupătoarele, în măsura în care este posibil, componentele și materialele care conțin plumb, cadmiu, crom hexavalent, substanțe care nu au legătură cu vehiculele scoase din uz;
	+ operatorii unităților de tratare au obligația de a ține la zi un registru de evidență a operațiunilor de tratare a vehiculelor scoase din uz, înseriat și numerotat, în care se vor menţiona datele de identificare ale vehiculelor, operaţiile de evacuare a fluidelor, reutilizarea şi reciclarea materialelor, materialele valorificate energetic, informaţii privind fluxurile de deşeuri din alte domenii de activitate ale unităţii care vor fi eliminate împreună cu fluxurile de deşeuri rezultate de la gestionarea vehiculelor scoase din uz, alte tratamente aplicate unor componente;
	+ pentru desfăşurarea activităţii este obligatorie deţinerea autorizaţiei tehnice RAR pentru activitatea de dezmembrare a vehiculelor scoase din uz;
	+ sunt obligatorii deţinerea în cantităţi suficiente şi stocarea în condiţii corespunzătoare a substanţelor pentru tratarea şi neutralizarea oricăror posibile scurgeri de fluide;
	+ colectarea acumulatorilor auto uzaţi se va face doar în cuve anticorozive;
	+ deșeurile de baterii și acumulatori auto care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie colectate separate de cele care nu prezintă deteriorări sau pierderi de electrolit, în containere speciale, pentru a fi predate operatorilor economici care desfășoară, pe bază de contract, o activitate de tratare și/sau reciclare;
	+ se interzice deversarea electrolitului din acumulatorii auto uzaţi pe sol, în apele de suprafaţă sau în sistemele de canalizare, deteriorarea carcaselor bateriilor şi/sau acumulatorilor uzaţi, abandonarea bateriilor şi/sau acumulatorilor uzaţi sau a componentelor solide ale acestora;
	+ uleiul uzat nu se foloseşte pentru producerea de căldură în sobe sau centrale termice;
	+ uleiurile uzate sunt colectate separat în recipiente inchise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic (cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic); uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe; uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate; obligaţia predării a întregii cantități numai operatorilor economici autorizaţi de colectare, valorificare şi/sau de eliminare a uleiurilor uzate
	+ este interzisă preluarea în același transport a mărfurilor/deșeurilor periculoase incompatibile;
	+ eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar prin operatori autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia;
	+ igienizarea amplasamentului indiferent de natura şi provenienţa deşeurilor;
	+ depozitarea deseurilor colectate si/sau rezultate din dezmembrare numai in zonele amenajate din incinta autorizata
	+ transportul de VSU pe cod de deșeu 16 01 04\* se face doar cu mijloace auto autorizate;
	+ transportul deșeurilor periculoase de pe amplasament pe drumurile publice, se va efectua pe baza de formulare de transport deseuri periculoase aprobate, in conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei
	+ instruirea personalul asupra măsurilor de protecţie a mediului, a obligaţiilor şi responsabilităţilor ce le revin, precum şi a condiţiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislaţiei de mediu în vigoare; titularul activităţii va desemna un responsabil în domeniul protecţiei mediului, care va urmări respectarea legislaţiei de mediu şi a condiţiilor din prezenta autorizaţie de mediu şi va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecţie şi control, prin punerea la dispoziţie a tuturor documentelor solicitate şi facilitarea controlului activităţii, precum şi prin asigurarea condiţiilor pentru prelevarea de probe, după caz; persoana desemnată trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deşeurilor, inclusiv a deşeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
	+ să asigure un sistem informaţional intern (operator - responsabil mediu - conducere) şi extern (către autorităţi) în cazul incidentelor şi poluărilor accidentale;
	+ se interzice depozitarea sau evacuarea pe sol sau în cursurile de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce ar putea afecta direct sau indirect calitatea acestora;
	+ întreţinerea în bună stare de funcţionare a instalaţiilor şi dotărilor de protecţie a mediului;
	+ exploatarea construcţiilor şi instalaţiilor de captare, aducţiune, folosire, epurare a apelor uzate în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare, în condiţii tehnice corespunzătoare, în scopul minimizării pierderilor de apă;
	+ 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;
	+ 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:
	+ în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului ***„poluatorul plătește”***;
	+ respectarea condiţiilor prevăzute de Ordonanţa nr. 21/2002, modificată şi completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale;

- obligativitatea operatorilor economici care desfăşoară activităţi care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deseurilor, de a solicita înregistrarea în Registrul naţional al operatorilor economici in baza Ordinului 739/2017privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deseurilor;

* + obţinerea tuturor autorizaţiilor/avizelor necesare funcţionării obiectivului;
	+ reînnoirea tuturor autorizaţiilor şi avizelor care îşi pierd valabilitatea, emise de alte autorităţi, luate în considerare la emiterea prezentei autorizaţii/care sunt necesare funcţionării obiectivului.

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

* + O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
	+ Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și 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;
	+ OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor;
	+ Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz, modificată și completată prin Ordinul nr. 1986/2016;
	+ Legea nr. 360/2003 (republicată r1) privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase;
	+ H.G. nr. 856/2002 privind introducerea evidenţei gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, modificată și completată cu H.G. nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
	+ Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
	+ H.G. nr. 210/2007, Ordinul nr. 27/2007, O.U.G. nr. 12/2007 aprobată prin legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
	+ H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, modificată și completată prin H.G. nr. 1079/2011 și Ordinul nr. 540/2016;
	+ H.G. nr. 1079/2011 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
	+ Ordinul nr. 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;
	+ H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
	+ O.U.G. nr. 82/2000 privind autorizarea operatorilor economici care desfăşoară activităţi de reparaţii, reglare, de modificări constructive, de reconstrucţie a vehiculelor rutiere, precum şi de dezmembrare a VSU, aprobată cu modificări şi completări de Legea nr. 222/2003 și Legea nr. 51/2013;
	+ Legea nr. 376/2005 privind aprobarea Ordonanţei Guvernului nr. 36/2005 pentru modificarea şi completarea Ordonanţei Guvernului nr. 82/2000 privind autorizarea operatorilor economici care desfăşoară activităţi de reparaţii, de reglare, de modificări constructive, de reconstrucţie a vehiculelor rutiere, precum şi de dezmembrare a vehiculelor uzate;
	+ Ordinul nr. 2131/2005 pentru aprobarea Reglementărilor privind autorizarea operatorilor economici care desfăşoară activităţi de reparaţii, de întreţinere, de reglare, de modificări constructive, de reconstrucţie a vehiculelor rutiere, precum şi de dezmembrare a vehiculelor scoase din uz - RNTR 9;
	+ H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României; H.G. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România;
	+ Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
	+ H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată şi completată prin HG nr. 352/2005 şi HG nr. 210/2007;
	+ Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor nr. 67/548/CEE și nr. 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
	+ H.G. nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din 16.12.2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor nr. 67/548/CEE și nr. 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
	+ Regulamentul nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricţionarea substanţelor chimice (REACH);
	+ O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și 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 completările și modificările ulterioare;
	+ O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările şi completările ulterioare;
	+ Ordonanţa nr. 21/2002, modificată şi completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităţilor urbane şi rurale;
	+ H.G. nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, O.U.G. 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.

***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 reprezentanţii Agenţiei pentru Protecţia Mediului Cluj şi să pună la dispoziţia acestora 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 Agenţia pentru Protecţia Mediului 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 autorizaţiei de mediu, înainte de realizarea modificărilor;
* să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizaţiei, să oprească activitatea până la restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condiţiilor normale de funcţionare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătăţii omului şi mediului;
* să notifice Agenţia pentru Protecţia Mediului Cluj în cazul sistării activităţii, în vederea stabilirii obligaţiilor de mediu, conform art. 10 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
* să solicite şi să obţina viza anuală a autorizaţiei, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului şi Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile şi minimum 60 de zile înainte de ziua şi luna corespunzătoare zilei şi lunii în care a fost emisă autorizaţia pe care acesta o deţine;

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

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

# **I. Activitatea autorizată**

**”Dezmembrarea vehiculelor scoase din uz pentru recuperarea pieselor reutilizabile si vanzarea acestora catre clienti, valorificarea deseurilor rezultate”; comuna Gârbău, sat Nădășel, nr. 145A, județul Cluj**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase | 35,00 VSU | to/an |
| 3812 | Colectarea deșeurilor periculoase | 125,00 VSU | To/an |
| 3821 | Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase | 35,00 to/an | Tone/an |
| 3822 | Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase | 125,00 to/an | Tone/an |
| 3831 | Demontarea (dezasamblarea) masinilor si a echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor | 160,00 buc/an | Buc/an |
| 4677 | Comert cu ridicata al deseurilor si resturilor | 160,00 to/an | Buc/an |

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

* Suprafața totală: 7115 mp:
* Clădire birouri: 115 mp;
* Zonă betonată/asfaltată: 3160 mp;
* Zonă acoperită: 300 mp;
* Zonă pietruită: 3840 mp (balastată).
* Suprafața de lucru (zonele de lucru sunt semnalizate prin plăcuțe inscripționate):
	+ Zona primire și înregistrare (asfaltată): 50 mp;
	+ Zona depozitare preliminară a vehiculelor care nu au fost tratate prealabil (zonă asfaltată): 204 mp;
	+ Zona de depoluare a vehiculelor scoase din uz (zonă betonată): 200 mp;
	+ Zona de depozitare a vehiculelor scoase din uz DUPA DEPOLUARE (zonă pietruită): 1500 mp;
	+ Zonă de dezmembrare (zonă betonată acoperită): 15 mp;
	+ Zonă de stocare a părților reutilizabile care nu conțin fluide (depozitare pe rafturi – zonă betonată): 460 mp;
	+ Zonă de depozitare a părților reutilizabile care conțin fluide (depozitare pe rafturi în zonă betonată și acoperită): 110 mp;
	+ Zonă de stocare a deșeurilor solide pentru reciclare / valorificare energetică / eliminare (zonă balastată): 200 mp;
	+ Zonă de stocare a deșeurilor fluide pentru reciclare / valorificare energetică / eliminare (zonă balastată și acoperită): 35 mp;
	+ Zona de stocare a vehiculelor dezmembrate care vor fi transportate către shredder: 50 mp.
* Utilaje şi echipamente: stivuitor frontal de 2 tone, flexuri (3 bucăți), cric hidraulic, presă, set chei, cuvă anticorozivă pentru baterii și acumulatori, recipienți metalici pentru lichide (volum de 100 l), rastele, containere de depozitare materiale feroase, containere pentru depozitare materiale plastice, containere pentru depozitare sticlă, container pentru depozitare filtre de ulei, recuperator de ulei pneumatic cu pâlnie cu volum de 60 l (conectat la un compresor cu rezervorul de 50 l și o presiune de 10 bari), aparat de sudură electric.
* Rastele depozitat piese de schimb din dezmembrare

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Lista cu materii prime se regăsește la **capitolul IV, ”Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor”, la deseuri colectate/tratate.**

Materiile prime sunt reprezentate de vehiculele scoase din uz care sunt dezmembrate.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică / compoziție** | **Destinație / Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculozitate** |
| Deșeuri | Vehicule scoase din uz, care nu contin lichide sau alte componente periculoase | Altele | 35,00 | Bucati/ an |  | Dezmembrare | Platformă betonată | Nepericulos |
| Deșeuri | Vehicule scoase din uz care contin lichide si componente periculoase | Altele | 125,00 | Bucati/ an |  | Dezmembrare | Platformă betonată | Periculos |
| Alte materii | Lemn | Combustibil | 3,00 | Metri cubi/ luna |  | Combustibil centrala termică | Vrac | Nepericulos |
| Alte materii | Recipienți metalici | Ambalaje |  | Bucati |  | Depozitare | Spațiu special amenajat | Nepericulos |
| Alte materii | Containere depozitare materiale plastice și sticlă | Ambalaje |  | Bucati |  | Depozitare | Spațiu special amenajat |  |
| Alte materii | Rastele | Altele |  | Bucati |  | Activitatea desfășurată | Spațiu special amenajat | Nepericulos |
| Alte materii | Lavete textile | Altele | 15 | Kilogram/ an |  | Activitatea desfășurată | Magazie | Nepericulos |

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | Racordare la reţeaua de apă potabilă comunei Gârbău | 6,00 | Metri cubi/ lună |
| Canalizare | Colectarea apelor uzate menajere se face în bazin subteran vidanjabil cu capacitatea de 8 mc (amplasat la limita clădirii); apele pluviale de pe suprafața betonată sunt colectate prin intermediul unei rigole betonate (având o lungime de 74 m) și sunt dirijate cître un separator de uleiuri și hidrocarburi cu un volum de 690 l; amplasamentul nu este conectat la rețeaua de canalizare. | 6,00 | Metri cubi/ lună |
| Energie | Branșament la rețeaua electrică de alimentare a S.C. ELECTRICA S.A. | 300,00 | KWh/ lună |
| Energie | Energie termică: centrală termică cu combustibil solid (lemne) pentru încălzirea birourilor; centrală de tip VIADRUS cu puterea nominală de 48 KW (coș de evacuare cu h=8 m și diametru de 200 mm)  | 3,00 | Metri cubi/ lună |

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

-dezmembrare (dezasamblare) vehicule scoase din uz:

* colectare/ recepţia vehiculului de la ultimul proprietar (persoană fizică sau juridică)
* cântărirea vehiculului şi inspecţia vizuală a acestuia în vederea constatării eventualelor componente majore lipsă (pentru ȋntocmirea notei de constatare componente lipsă dacă este cazul)
* întocmirea actelor către proprietar - eliberarea certificatului de distrugere în vederea radierii vehiculului
* înregistrarea în documentele interne ale firmei a autovehiculului şi plata contravalorii vehiculului scos din uz
* stocarea temporară a vehiculului pe platforma betonată, stocarea se face în aşa fel încât să se evite deteriorarea vehiculelor – unul lângă altul
* depoluarea vehiculului (îndepărtarea bateriei, fluidelor, rezervorului de combustibil, etc.);
* operaţia de depoluare a VSU – urilor se face pe platformă betonată racordată la un decantor/separator de produse petroliere vidanjabil; demontare rezervor de carburanți, colectare substanțe rezultate din activitatea de depoluare și depozitarea lor în recipienți speciali (în locuri special amenajate),

- stocarea temporară (pe platformă betonată racordată la un decantor/separator de produse petroliere vidanjabil) a vehiculului pretratat până în momentul dezmembrării acestuia;

- dezmembrarea propriu – zisă a autovehiculului scos din uz (pe platformă betonată racordată la un bazin decantor vidanjabil); se demontează mai întâi componentele potenţial periculoase şi se depozitează în condiţii de siguranţă în zone amenajate (zona de depozitare a partilor reutilizabile care contin fluide); se demontează apoi componente mari¸ se realizează sortarea pe componente; parte din piese se demontează doar la solicitarea clienţilor;

- depozitarea corespunzătoare, pe categorii, până în momentul valorificării sau eliminării, a componentelor rezultate în urma dezmembrării;

- depozitarea pe platforma a vehiculelor dezmembrate(caroserii) ce vor fi transportate către shredder;

- valorificarea componentelor care nu se pot comercializa ca piesa second hand către societaţi autorizate, pe bază de contract;-predarea deseurilor catre operatori autorizati.

- comercializarea pieselor reutilizabile rezultate din dezmembrari catre clienti

Transportul deseurilor de substanțe/amestecuri periculoase se face cu terți (echipați special și autorizați pentru acest tip de transporturi).

**4.1.** **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

 Nu este cazul.

## 5. Produsele și subprodusele comercializate

Conform capitolului IV, ”Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor”.

Cantități:

* Vehicule scoase din uz dezmembrate: 160 tone/an (aprox. 160 bucăți);
* Piese și componente auto (din dezmembrări): 140 tone/an;
* Anvelope uzate (din dezmembrări): 5 tone/an;
* Baterii (din dezmembrări): 2 tone/an;
* Lichide (din dezmembrări): 1,7 tone/an;
* Filtre (din dezmembrări): 0,03 tone/an.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs** | **Produs/Subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | Piese auto rezultate din dezmembrări, etichetate, codificate şi introduse în gestiunea firmei | 140 | Tone/an | Vânzare ca piese second hand |

## 6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| Lemne | Solid (lemne) | 3,00 | Metri cubi/luna | Tip VIADRUS cu puterea nominală de 49 KW (coș de evacuare cu h=8 m și diametru de 200 mm) | 0,048 |

## 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
| 4511 | Comerț cu autoturisme și autovehicule ușoare (sub 3,5 tone) |
| 4519 | Comerț cu alte autovehicule |
| 4531 | Comerț cu ridicata de piese și accesorii pentru autovehicule |
| 4532 | Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule |
| 4941 | Transporturi rutiere de mărfuri |

## 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 352 zile/an.

# **I. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

 **Aer**

Activitatea desfășurată va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coş** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | 8,00 | 0,2 | 0,2 | Monoxid de Carbon |  |  |  |  |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | 8,00 | 0,2 | 0,2 | Oxizi de azot |  |  |  |  |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | 8,00 | 0,2 | 0,2 | Oxizi de sulf  |  |  |  |  |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | 8,00 | 0,2 | 0,2 | TSP (Particule in suspensie totale) |  |  |  |  |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | 8,00 | 0,2 | 0,2 | Carbon Organic Total |  |  |  |  |

**Alte surse de poluare**

Emisiile din gazele de eşapament ale mijloacelor auto – respectarea H.G. nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe masini mobile nerutiere si a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfa si stabilirea masurilor de limitare a emisiilor gazoase, cu modificările și completările ulterioare.

**Apă: s**e vor respecta cu strictețe condițiile din Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 36CJ/02.05.2022

**Pretratare ape pe amplasament**

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
| Pretratare ape industriale în amplasament | DA |
| Stație epurare | Transfer în afara amplasamentului |
| Management sedimente rezultate din pretratare | În afara amplasamentului |
| Detalii | Colectarea apelor uzate menajere se face în bazin subteran vidanjabil cu capacitatea de 8 mc (amplasat la limita clădirii); apele pluviale de pe suprafața betonată sunt colectate prin intermediul unei rigole betonate (având o lungime de 74 m) și sunt dirijate cître un separator de uleiuri și hidrocarburi cu un volum de 690 l; amplasamentul nu este conectat la rețeaua de canalizare. |
| Transport către beneficiari | Nu este cazul. |

Operatorul detine Autorizatia GA nr.36CJ/02.05.2022, conform careia indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate in bazine vidanjabile vor respecta prevederile HG 188/2002(NTPA002 )cu madificarile din HG 352/2005 si ale contractului incheiat cu administratorul retelei de canalizare/statiei de epurare. Apele pluviale evacuate in paraul Valea Mare vor respecta conditiileimpuse de HG 352/2005-NTPA 001:indicatorii de calitate monitorizati: pH 6.5-8.5 unit pH;materii in suspensie35mg/l; reziduu filtrat la 105\*C 2000mg/l; substante extractibile cu solventi organici 20 mh/l ; produse petroliere 5mg/l.

Frecventa de determinare de catre beneficiar a indicatorilor de calitate este: semestriala(la precipitatii)

**Tratare ape pe amplasament:** nu este cazul.

**Sol**

Activitatea se desfășoară pe platforme betonate/asfaltate, platforme pietruite.

**Surse posibile de poluare a solului:**

* depunerea pe sol a poluanților emisi inițial în aer de la utilaje și mijloacele de transport;
* defecțiuni ale utilajelor sau mijloacelor de transport, ce ar putea conduce la pierderi de produse petroliere (carburanți sau lubrifianți);
* depozitări necontrolate ale deșeurilor rezultate din activitate.

**Măsuri de protecție:**

* stocarea temporară a deșeurilor strict în incintă, în spațiile special amenajate pentru fiecare tip de deșeu;
* respectarea graficelor de revizii tehnice, ungeri, verificari etanseitati, pentru toate instalatiile si echipamentele existente
* combustibilul achizitionat va fi doar din surse autorizate;
* instalatia de incalzire este verificata periodic, pentru o ardere cat mai eficienta;
* urmărirea ca mijloacele de transport să aibă verificările tehnice la zi;
* impermeabilizarea prin betonare a zonelor unde există posibilitatea unor deversări accidentale;
* menţinerea în stare de curăţenie a spaţiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deşeuri;
* depozitarea deșeurilor pe platforme betonate în incintă;
* stocarea temporară a deșeurilor periculoase lichide în recipienți de metal, în container închis pe platformă betonată.

**Zgomot**

Surse de zgomot:

* Mijloacele auto pentru aprovizionare;
* Autoturismele clienților;
* Echipamentele folosite pentru dezmembrare.

Zgomotul produs de mijloacele de transport, raportat la condițiile locale de trafic, poate fi considerat ca fiind nesemnificativ. În vecinătatea obiectivului nu există locuințe, zona fiind preponderent industrială.

**Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul.

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

Containere pentru colectarea selectivă a deşeurilor, cuve anticorozive pentru stocarea acumulatorilor uzaţi, recipienţi metalici amplasaţi în cuve de retenţie - pentru stocarea uleiului uzat rezultat în urma dezmembrării V.S.U., recipienţi pentru stocarea deşeurilor periculoase, rafturi pentru depozitarea componentelor demontate.

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

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale**

Activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității: emisii de la focarele alimentate cu combustibil solid.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **VLE** | **UM** | **Condiții de referință** |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | TSP (Particule in suspensie totale) | 100,00 | Milligram/normal metru cub | Ordin 462/1993 |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | Monoxid de Carbon | 250,00 | Milligram/normal metru cub | Ordin 462/1993 |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | Oxizi de sulf  | 2000,00 | Milligram/normal metru cub | Ordin 462/1993 |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | Oxizi de azot | 500,00 | Milligram/normal metru cub | Ordin 462/1993 |
| 3831 | Coș de evacuare gaze arse de la centrala termică | Carbon Organic Total | 50,00 | Milligram/normal metru cub | Ordin 462/1993 |

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

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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.

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată:**

* **Indicatorii de calitate al apelor uzate evacuate in bazine vidanjabile** vor respecta HG nr. 188/2002(conform N.T.P.A. 002/2002 (consolidat în 2005) modificat si completat cu HG 352/2005 si ale contractului incheiat cu administratorul retelei de canalizare/statiei de epurare
* **Apele pluviale preepurate evacuate in Valea Mare** vor respecta conditiile impuse de HG nr. 352/2005-NTPA 001 indicatorii de calitate monitorizati: pH:6,5-8,5,materii în suspensie: 35 mg/l, reziduu filtrat la 105\* C 2000 mg/l,CBO5: 300 mg O2/l; CCO-Cr: 500 mg O2/l, amoniu (NH4+): 30 mg/l, substanțe extractibile cu solvenți organici: 20 mg/l, produse petroliere : 5 mg/l.

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană:** nu este cazul.

**Valori admise pentru sol:** conform Ordinului 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ordinul 592/2002, modificat prin Legea nr. 104/2011.

**Valori admise pentru zgomot:** conform Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă şi recomandări privind mediul de viaţă al populaţiei și conform STAS 10009/2017 privind limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locaţie sensibilă.

# **III. Monitorizarea mediului**

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

**Monitorizarea aerului**

Nu se monitorizează.

**Monitorizarea apei:**

Nu se monitorizează.

Se vor respecta cu strictețe condițiile din Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 36CJ/02.05.2022.

**Monitorizarea apei subterane: semestrial(la precipitatii)`**.

**Monitorizarea solului:** nu se monitorizează.

**Monitorizare zgomot:** nu se monitorizează.

## 2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

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

## 1. Deșeuri produse

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deşeu** | **Denumire deşeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 20 03 01 | Deșeuri municipale amestecate | Personal angajat | 1,2 | Tone/an | Valorificare | R12 | Depozitarea pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea) |
| 13 02 05\* | Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere | Dezmembrare VSU | 0,500  | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 02 06\* | Uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | Dezmembrare VSU | 0,3 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 14 06 01\* | Lichid aer condiționat | Dezmembrare VSU | 0,100 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 02 02\* | Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculase | Activitatea desfășurată | 50 | Kilogram/ an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 03 | Anvelope scoase din uz | Dezmembrare VSU | 5,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 07\* | Filtre de ulei | Dezmembrare VSU | 0,03  | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 10\* | Componente explozibile (air bag) | Dezmembrare VSU | 0,01 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 12 | Plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11\* | Dezmembrare VSU | 0,09 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 13\* | Lichide de frâna | Dezmembrare VSU | 0,5 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 14\* | Fluide antigel cu continut de substante periculoase | Dezmembrare VSU | 0,300 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 15 | Fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14 | Dezmembrare VSU | 0,800 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 16 | Rezervoare pentru gaz lichefiat | Dezmembrare VSU | 0,05 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 17 | Metale feroase | Dezmembrare VSU | 130,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 18 | Metale neferoase | Dezmembrare VSU | 4,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 19 | Materiale plastice | Dezmembrare VSU | 2,40 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 20 | Sticla | Dezmembrare VSU | 3,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 22 | Alte componente | Dezmembrare VSU | 12,86 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 06 01\*  | Baterii cu plumb | Dezmembrare VSU | 2,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 08 01 | Catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platină (cu excepția 16 08 07) | Activitatea desfășurată | 0,06 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 05 02\* | Namoluri de la separatoarele ulei/apa | Separator PPActivitatea desfășurată | 0,08 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 05 07\* | Ape uleioase de la separatoarele ulei/apa | Separator PPActivitatea desfășurată | 1.50 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

## 2. Deșeuri colectate

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deşeu** | **Denumire deşeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 16 01 04\* | Vehicule scoase din uz | Activitatea desfășurată | 125,00 | Bucati/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 06 | Vehicule scoase din uz care nu conțin lichide sau alte componente periculoase | Activitatea desfășurată | 35,00 | Bucati/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

**Deşeuri comercializate**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Cod deşeu** | **Denumire deşeu** | **Sursă generatoare** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 13 02 05\* | Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere | Dezmembrare VSU | 0,005  | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 02 06\* | Uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | Dezmembrare VSU | 0,3 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 14 06 01\* | Lichid aer condiționat | Dezmembrare VSU | 0,005 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 02 02\* | Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculase | Activitatea desfășurată | 50 | Kilogram /an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 03 | Anvelope scoase din uz | Dezmembrare VSU | 4,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 07\* | Filtre de ulei | Dezmembrare VSU | 0,025  | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 10\* | Componente explozibile (air bag) | Dezmembrare VSU | 0,005 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 13\* | Lichide de frâna | Dezmembrare VSU | 0,05 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 14\* | Fluide antigel cu continut de substante periculoase | Dezmembrare VSU | 0,001 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 12 | Plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11\* | Dezmembrare VSU | 0,095 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 15 | Fluide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14 | Dezmembrare VSU | 0,08 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 16 | Rezervoare pentru gaz lichefiat | Dezmembrare VSU | 0,05 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 17 | Metale feroase | Dezmembrare VSU | 130,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 18 | Metale neferoase | Dezmembrare VSU | 4 | Tone/an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 19 | Materiale plastice | Dezmembrare VSU | 2,40 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 20 | Sticla | Dezmembrare VSU | 3,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 22 | Alte componente | Dezmembrare VSU | 12,86 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 06 01\*  | Baterii cu plumb | Dezmembrare VSU | 2,00 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 08 01 | Catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platină (cu excepția 16 08 07) | Activitatea desfășurată | 0,06 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 05 02\* | Namoluri de la separatoarele ulei/apa | Separator PPActivitatea desfășurată | 0,08 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 13 05 07\* | Ape uleioase de la separatoarele ulei/apa | Separator PPActivitatea desfășurată | 1.50 | Tone/an | Valorificare | R12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate:** nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate din dezmembrare:**

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

## 3. Deșeuri stocate temporar

 **Conform capitolului DEȘEURI COLECTATE/COMRCIALIZATE.**

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

Se vor trata pe amplasament vehiculele scoase din uz în vederea dezmembrării.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 16 01 04\* | vehicule scoase din uz | 125,00 | Bucati/ an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |
| 16 01 06 | vehicule scoase din uz, care nu contin lichide sau alte componente periculoase | 35,00 | Bucati/ an | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate:** nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate:** nu este cazul.

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

* Deşeurile menajere sunt preluate de firma de salubritate cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transporturi;
* Deşeurile reciclabile vor fi transportate - în vederea valorificării/eliminării lor - de firme specializate, autorizate, cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transporturi;
* Transportul deșeurilor periculoase se realizează de către firme specializate, autorizate A.D.R., pe bază de contract, cu respectarea HG 1061/2008 privind transportul deseurilor.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența deșeurilor (tipuri, cantități, sortare și valorificare prin unități specializate a celor reciclabile) prin unități specializate.

## 7. Ambalaje folosite: nu se achiziționează ambalaje la punctul de lucru.

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor: nu este cazul.

# **V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase:** nu este cazul.

## 1. Substanțele și amestecurile periculoase comercializate: nu este cazul.

Alimentarea cu motorină nu se face pe amplasament.

## 2. Modul de gospodărire

Se va respecta legislația și condițiile impuse prin prezenta autorizație de mediu.

## 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: nu este cazul.

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

Se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol şi apă; manipulările se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, rumeguş) şi se depozitează în containere închise etanş, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă.

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate).**

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase:** nu este cazul.

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate:** nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente: nu este cazul.

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul

**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**

* Poluările accidentale si elementele care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă: imediat la dispeceratul Agentiei pentru Protectia Mediului Cluj, program permanent, telefon – 0766 868594;
* Se va ține evidența gestiunii deșeurilor (tipuri, cantități sortare si valorificare prin unitati specializate a celor reciclabile) prin unități specializate;
* raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deşeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM;
* raportare anuală la APM Cluj până în data de 15 martie pentru anul anterior a cantităţilor de VSU colectate şi valorificate conform Legii nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor şi a vehiculelor scoase din uz;
* raportare anuală la Agenţia pentru Protecţia Mediului Cluj, până în data de 28 februarie pentru anul anterior, a deşeurilor de baterii şi acumulatori (conform Ordinului nr. 1399/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidenţă şi raportare a datelor referitoare la baterii şi acumulatori şi Ordinul nr. 669/2009);
* raportare anuală la APM Cluj a evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conform art. 49 (9) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 30 aprilie a anului următor celui care se raportează;
* Alte raportări solicitate de APM Cluj
* orice prejudiciu asupra mediului: în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, vor fi informate APM Cluj și GNM –CJ Cluj, cu:
* datele de identificare ale operatorului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;
* caracteristicile prejudiciului adus mediului, cauzele care au generat prejudiciul;
* elementele de mediu afectate;
* măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;
* alte informații considerate relevante de operator.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Acces aplicații SIM** |
| 1 | Statistica deseurilor: Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deseurilor. | anual | 1 februarie - 15 iunie | Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deseurilor. |
| 2 | Deseuri VSU: Chestionar 2: Operator: Colectare - Dezmembrare | anual | 1 februarie –15martie | Chestionar 2: Operator: Colectare - Dezmembrare |
| 3 | Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.2: Generatori uleiuri, numai service-urile si PFA | anual | 1 februarie – 31 mai | Chestionar 2.2: Generatori uleiuri, numai service-urile si PFA |

**Prezenta autorizație de mediu conține 22 (douăzeci și două) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**Director Executiv**

**Adina SOCACIU**

Şef serviciu Avize, Acorduri, Autorizaţii Serviciul CFM

 ing. Anca CÎMPEAN dr. biolog Paul BELDEAN

Întocmit,

Greti CRISTU