



AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. XXX din XX.XX.2022
DRAFT

Titularul activității: S.C. METAL CONVERTER S.R.L.

Adresa: municipiul Cluj-Napoca, str. Gării, nr. 19, județul Cluj

Punct de lucru: Punct de colectare și tratare a deșeurilor nepericuloase

Locația activității: municipiul Cluj-Napoca, str. Gării, nr. 19, județul Cluj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase		9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase		9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate		3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate		3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile		
4677	Comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor		5157	Comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor		

Nu e cazul.

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/activitățile pot fi desfășurate la nivel național;

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

Data emiterii: xx.xx.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. METAL CONVERTER S.R.L., cu punctul de lucru din municipiul Cluj-Napoca, str. Gării, nr. 19, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 11412/20.04.2022, și completată cu documentațiile înregistrate cu nr. 19987/09.08.2022, cu nr. 25024/02.11.2022 și cu nr. 26270/22.11.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în 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 și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie 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 și Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, și decizia nr. 336 din 11.05.2017 emisă de ANPM București pentru delegare de competență pentru autorizare activitate.

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. METAL CONVERTER S.R.L., cu punctul de lucru din municipiul Cluj-Napoca, str. Gării, nr. 19, județul Cluj

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație întocmită de d-na Dana Boda (S.C. SERVAMEDEX S.R.L.) și aprobată de beneficiar S.C. METAL CONVERTER S.R.L. prin d-nul Sorin Ignat;
- act spațiu: contract de închiriere nr. 653/14.10.2021 încheiat cu S.C. ARMĂTURA S.A.;
- contract de vânzare-cumpărare deșeuri reciclabile nr. 23/30.03.2022, încheiat cu S.C. FEROCIOAZĂ S.R.L.;
- contract de vânzare-cumpărare deșeuri reciclabile nr. 24/30.03.2022, încheiat cu S.C. FEROCIOAZĂ S.R.L.;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeuri din 18.11.2022 încheiat cu Metal Converter Spain SL;
- licență municipală de mediu nr. S2016001987/19.09.2016 emisă pentru METAL CONVERTER SPAIN SL;
- fișă tehnică de securitate pentru ulei hidraulic;
- OP nr. 34 din 19.04.2022 (BT) - reprezentând tarif emiter autorizație: 500 lei;
- anunț ziar - mediatizare solicitare Autorizație de Mediu;
- plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare Seria B Nr. 4444636; ORC Cluj cu nr. J12/4737/16.12.2019; CUI 42028554 din data de 16.12.2019;
- certificat constatator nr. 184040 din 22.12.2021, emis de ORC Cluj;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a mediului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului;

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;



- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor ;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- întreținerea spațiilor verzi și a plantațiilor decorative din perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- interzicerea depozitării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament 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 preiau deșeuri care conțin materiale radioactive sau explozive;
- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deșeurile colectate și măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariției lor;
- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;
- gestionarea deșeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană și 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 special;
- includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control și intervenție în caz de urgență;
- anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- se interzice achiziționarea de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora utilizate în activitatea feroviară, rutieră, aeriană, maritimă și fluvială, de transport cu metroul, de transport public și electric de suprafață, de irigații și desecări, în infrastructura pentru furnizarea utilităților de energie electrică, apă-canal, gaze și termoficare, în infrastructura aferentă operațiunilor de extracție, prelucrare, distribuție, transport și comercializare a gazelor naturale, a petrolului și a produselor petroliere, precum și în semnalizarea și dirijarea circulației pe drumurile publice, de tipul șinelor, pieselor aparatelor de cale, materialului mărunț de cale, contrașinelor, ecliselor, părților componente ale instalațiilor de siguranța circulației, cablurilor de semnalizare și telecomunicații, componentelor instalațiilor de electrificare, componentelor materialului rulant, instalațiilor de semnalizare și dirijare a circulației, semnelor de circulație, semafoarelor, capacelor căminelor de vizitare sau părților componente și altele asemenea, parazăpezilor sau părților componente ale unor construcții metalice destinate pentru



protecția împotriva viscolului, avalanșelor, inundațiilor sau altor calamități, a căror lipsă produce ori poate produce evenimente sau accidente cu victime omenești, conform art. 1 (1) lit. a) – f) din Legea 166/02.06.2022;

- asigurarea controlului radiometric al deșeurilor metalice feroase colectate;
- colectarea de la persoanele fizice cu respectarea Ordinului 1271/2018;
- nu este admisă amestecarea deșeurilor periculoase între ele sau a celor periculoase cu cele nepericuloase;
- să utilizeze mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită împrăștierea deșeurilor și emanații de noxe în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător;
- se interzice abandonarea deșeurilor pe traseu;
- respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG. nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- desfășurarea activitatilor generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
- organizarea evenimentelor care sunt generatoare de zgomot și vibrații în spații amenajate fonic, astfel încât să nu se creeze disconfort fonic în spațiile urbane învecinate;
- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și 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 desfășoară activități care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, de a solicita înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici în 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;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “ poluatorul plătește”;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații/care sunt necesare funcționării obiectivului;

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, 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;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;



- codificarea deșeurilor 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 deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri;
- Regulamentul (CE) nr. 669/2008 al Comisiei din 15 iulie 2008 de completare a anexei IC la Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind transferurile de deșeuri;
- HG nr. 788/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1.013/2006 privind transferul de deșeuri, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 1647/2022 pentru aprobarea Normelor metodologice privind controlul transferurilor de deșeuri;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ordinul MAI nr. 117/2010 pentru aprobarea Normelor privind monitorizarea radiologică a materialelor metalice reciclabile pe întreg ciclul de colectare, comercializare și procesare;
- OUG nr. 31/2011 privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a materialelor feroase și neferoase cu modificările și completările ulterioare;
- 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 și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului “Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, cu modificările și 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 are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să notifice Agenției pentru Protecția Mediului Cluj orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer, sol sau subsol;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea și să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și asupra mediului; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- să notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării; titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități 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 autorității de mediu competente;
- obligativitatea înscrierii la Ministerul Economiei a operatorilor economici, autorizați, care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, conform art.15 alin.2 din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.
- obligativitatea operatorilor economici care desfășoară activități care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, de a solicita înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici în baza Ordinului 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, Art. 2;
- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și 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 deținută, 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, art. 5 alin. (4) cu "maximum 90 de zile și de minimum 60 zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care acesta o deține".

Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul autorizației obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează 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

Punct de colectare și tratare a deșeurilor nepericuloase; punct de lucru: municipiul Cluj-Napoca, str. Gării, nr. 19, județul Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	5	tone
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate		
4677	Comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor		

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

Suprafața amplasamentului este de aprox. 135 mp, suprafață betonată și închisă (hală).

Instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate:

- foarfecă de tăiat catalizatoare – 1 buc.;
- malaxor pentru praful de ceramică – 1 buc.;
- betonieră de 30 kg pentru amestec ceramică – 1 buc.;
- aspirator industrial pentru praf – 1 buc.;
- aparat „Laboratory Vibrating Mill” pentru analiză – 1 buc.;
- spectrometru pentru analiză ceramică – 1 buc.;
- cântar capacitate 1 tonă + 1 buc.;
- flex – 1 buc.;
- trusă chei – 1 buc.;
- autoutilitară marca IVECO DAILY – nr. înmatriculare CJ-77-MTC, înregistrată în registrul național al transportatorilor cu nr. RO-985-16.03.2020 – pentru transport deșeuri nepericuloase;

Alimentarea cu combustibil a mijlocului de transport se realizează la stațiile de alimentare cu combustibil.

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Deșeuri	catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platină (cu excepția 16 08 07)	Materie primă	3	Tone/Lună		valorificare	spațiu închis	nepericulos
Materie auxiliară	Ulei hidraulic	Materie auxiliară	2	Litri/an		Întreținere utilaje/unger-e	spațiu închis	periculos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	îmbuteliată	50	litri/lună
Canalizare	nu este cazul	-	-
Energie	alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua națională	100	kW/lună

7



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716, e-mail : office@apmcj.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Altele	încălzirea este pe bază de radiator electric	-	-
--------	--	---	---

- utilitățile consumate (energie electrică, salubritate, consum apă, alte cheltuieli ale spațiului - pază) se refacturează către chiriaș de către proprietar în funcție de consumul efectiv.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea constă în colectarea, tratarea și comerțul cu ridicata al deșeurilor nepericuloase (catalizatori uzați cu conținut de metale prețioase) și cuprinde următoarele etape:

- colectarea (recepția) de la persoane juridice, cântărirea, depozitarea temporară și comercializarea deșeurilor către firme specializate autorizate în vederea valorificării;
- tratare prin măcinarea miezului ceramic din catalizatoare;
- comercializarea pulberii și a fierului rezultat.

Procesul tehnologic constă în:

- colectarea catalizatoarelor uzate pe amplasament;
- catalizatoarele se taie cu ajutorul foarfecii speciale;
- miezul de ceramică este scos din catalizator, se introduce în malaxorul cu nile și se mărunțește;
- măcinătura se introduce în betonieră unde se amestecă;
- aspiratorul de praf industrial se folosește pentru a nu se pierde pulberea de ceramică;
- praful de ceramică se analizează cu ajutorul spectrometrului pentru determinarea conținutului de metale prețioase.

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

Nu e cazul.

Tip arie	Cod	Arie protejată

5. Produsele și subprodusele obținute

Nu e cazul.

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație

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

Nu este cazul.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

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

Nu este cazul.

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

8. Programul de funcționare

8 ore/zi; 6 zile/săptămână; 280 zile/an.

II. 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

Nu e cazul.



Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Alte surse de poluare

Nu e cazul.

Sursă	Tip sursă

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Nu e cazul.

Denumire	Detalii

Tratare ape pe amplasament

Nu e cazul.

Denumire	Detalii

Sol – platformă betonată.

Alți factori de mediu (după caz) - Nu e cazul.

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

- platformă betonată pentru depozitare deșeuri nepericuloase.

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;

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

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 și 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.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuate Nu e cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană Nu e cazul.

Valori admise pentru sol Nu e cazul.

- **zgomot:** conf. STAS 10009/2017 și Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și recomandări privind mediul de viață al populației și conform SR 10009/2017 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă;



III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului - Nu e cazul.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea apei - Nu e cazul.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea apei subterane - Nu e cazul.

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea solului - Nu e cazul.

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea zgomotului: - nu este cazul;

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 deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
19 10 01	Deșeuri de fier și oțel	Tratare	2	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile 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)	Tratare	2	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 08 03	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale sau compuși ai metalelor tranziționale, fără alte specificații	Tratare	1	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deșeu menajer	Activitate	0,1	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



2. Deșuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
16 08 01	catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platină (cu excepția 16 08 07)	3	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 08 03	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale sau compuși ai metalelor tranziționale, fără alte specificații	2	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșuri comercializate

Deșeurile notificate către Agenția Națională pentru Protecția Mediului conform Ordinului nr. 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
19 10 01	Deșuri de fier și oțel	2	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile 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)	2	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 08 03	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale sau compuși ai metalelor tranziționale, fără alte specificații	1	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul.

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu



2. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
19 10 01	Deșeuri de fier și oțel	2	Tone/lună	spațiu închis în saci big-bag
16 08 01	catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platină (cu excepția 16 08 07)	2	Tone/lună	spațiu închis
16 08 03	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale sau compuși ai metalelor tranziționale, fără alte specificații	1	Tone/lună	spațiu închis

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
16 08 01	catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platină (cu excepția 16 08 07)	3	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 08 03	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale sau compuși ai metalelor tranziționale, fără alte specificații	2	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate - nu este cazul;

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate - nu este cazul;

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

- deșeurile colectate se transportă cu terți autorizați;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- monitorizarea deșeurilor – (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Ambalaj plastic	Saci tip big-bags	100	Kg/lună

- ambalajele de tip saci big-bags se livrează împreună cu deșeurile rezultate spre valorificare, în extern (conform contract cu Metal Converter Spain SL).



8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- prin operatori autorizați;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestec	Ulei hidraulic	2	Litri/an	H318, H411, EUH208, EUH210	P273, P280, P305, P351, P338, P310, P391, P501
Amestec	Motorină	200	Litri/lună	H226; H304; H315; H332; H351; H373; H411	P202, P210, P240, P280, P243, P261

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** nu este cazul;
- **transport:** nu este cazul;
- **depozitare:** nu se depozitează pe amplasament; autoutilitara se alimentează cu motorină în stații de distribuție carburanți autorizate;
- **folosire/comercializare:** se folosește în activitatea desfășurată; nu se comercializează;

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

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)

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

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

- datele solicitate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții A.P.M. Cluj;



- poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel. **0766868594**;

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 ocupa cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor.

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM;

Prezenta autorizație de mediu conține (14) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**p. DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU**

**ȘEF SERVICIU AAA,
ing. Anca CÎMPEAN**

**p. ȘEF SERVICIU CFM
dr. biolog Paul BELDEAN**

**Întocmit:
cons. Cornelia Diana DUMITRAȘ
XX.XX.2022**

