

ROMÂNIA



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 259 din 31.07.2012
Revizuita la data 9.12.2022

Titularul activității: **TURNATORIA METALUL S.R.L.**
Adresa: municipiul Cluj - Napoca, str. Corneliu Coposu nr.167, jud. Cluj
Punct de lucru: **TURNATORIE**
Locația activității: municipiul Cluj - Napoca, str. Corneliu Coposu nr.167, jud. Cluj
Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
2451	Turnarea fontei	2751	Turnarea fontei
2452	Turnarea otelului	2752	Turnarea otelului
2453	Turnarea metalelor neferoase usoare	2753	Turnarea metalelor neferoase usoare

- 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: **31.07.2012**

Data revizuirii: **9.12.2022**

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



APM
Cluj
VIZA SPRF
NESCHI, BAGE

Temeiul legal

Ca urmare a cererii de revizuire adresate de TURNATORIA METALUL S.R.L., cu punctul de lucru din municipiul Cluj - Napoca, str. Corneliu Coposu nr.167, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 13256/17.05.2022, completată cu nr.21167/31.08.2022, precum și a documentației inițiale înregistrată cu nr. 20880/27.02.2012, 23026/15.6.2012, 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 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 și Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **TURNATORIA METALUL S.R.L.**, cu punctul de lucru din municipiul Cluj - Napoca, str. Corneliu Coposu nr.167, jud. Cluj

Tel.: 0264 435062

e-mail: office@turnatoriametalul.ro

Documentația de revizuire conține:

- ___ -autorizația de mediu nr.259/31.07.2012 (original)
- ___ - bilanț de mediu de nivel 0;
- ___ - fișă de prezentare și declarație întocmită de titular
- ___ - contract apa canal nr. 46155/23.05.2013 Compania de Apa Somes
- ___ -contract 193/25.05.2022 prestare servicii colectare ape menajere SC Fimaro SA
- ___ -contract pentru prestarea serviciilor de salubritate, nr. 6654/28.02.2008 CS Brantner Veres
- ___ - contract de furnizare 23/11.01.2022 deseuri feroase si neferoase SC Remat Cluj SA
- ___ -contract 270/29.07.2022 vanzare deseuri SC Remat Cluj SA
- ___ -contract 1936/17.04.2017 preluare deseuri SC Rian Consult SRL
- ___ - OP nr.825/5.12.2022, reprezentand tarif revizuire autorizatie: 250.lei;
- ___ -fise de securitate

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- ___ - CUI nr. 2886044, J12/3977/1992 emis de ORC Cluj;
- ___ - certificate constatatoare nr.76886/7.12.2015 si 152756/30.08.2022 emise de ORC Cluj;

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



Documentatia initiala de autorizare contine:

- ___-fisa de prezentare si declaratie
 - ___-autorizatia de mediu nr. 149/12.04.2007 revizuita la data de 4.03.2010, emisa de APM Cluj
 - ___-contract apa canal nr. 10279/3.07.2006 incheiat cu SC CA Somes SA
 - ___-contract furnizare gaze naturale incheiat cu SC EON Gaz Romania
 - ___-contract economic nr. 513/2006 incheiat cu SC Salprest Rampa SA pentru transport si depozitare reziduuri provenite din constructii si demolari
 - ___-contract salubritate nr. 6654/2008/2010 incheiat cu CS Brantner Veres SA
 - ___-contract vanzare materiale re folosibile nr. 23/1.03.2007 SC Remat Cluj SA
 - ___-rapoarte de incercare pentru determinarea de pulberi in suspensie, poluanti gazosi, apa uzata, zgomot,
 - ___-anunt ziar mediatizare solicitare autorizatie de mediu
 - ___-plata tarif autorizare chitanta ARPM Cluj-Napoca nr. 5743/2012
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități**
- ___-certificat de inregistrare CUI 2886044; J12/3977/1992
 - ___-certificat constatator nr. 53107/13.10.2011
 - ___-CF nr. 138525

Prezenta autorizatie se emite cu următoarele condiții impuse:

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio 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;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- 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;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- menținerea spațiilor de stocare în formă inițială, a integrității acoperișurilor și a sistemelor de colectare a apelor uzate;
- 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;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizatie de mediu/autorizație



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



- integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- 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);
 - interzicerea depozitării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
 - menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitari necontrolate de deșeuri;
 - eliminarea și sau valorificarea deșeurilor rezultate/colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;
 - asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deșeurile colectate și măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariției lor;
 - deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase;
 - se interzice depozitarea, evacuarea pe sol sau în cursuri de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce pot afecta direct sau indirect calitatea acestora;
 - se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);
 - întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice și pluviale;
 - asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
 - 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 efectuarea de spălare/reparații/întreținere a mașinilor pe amplasament;
 - desfășurarea activităților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
 - asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
 - 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;
 - titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, editate în



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



limba română conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

- titularul activității are obligația solicitării de la furnizorul de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

- titularul activității are obligația să furnizeze clienților fișele tehnice de securitate pentru produsele comercializate, conform obligațiilor comercianților de preparate cu conținut de substanțe periculoase;

- în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri :

-de sistare a funcționării instalației la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic ;

-înregistrarea tuturor incidentelor și păstrarea de înregistrări privind : defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data repunerii în funcțiune a instalației/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;

-reluarea activității în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia;

- 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;

- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;

- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

- 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;



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



- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri;
 - HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG 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;
 - 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;
 - Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
 - 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.**
- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
 - 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 până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului;
 - 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;
 - 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 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - să solicite și să obțină viza anuală a autorizației, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile

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



înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține;

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

TURNATORIE - municipiul Cluj - Napoca, str. Corneliu Coposu nr.167 , jud. Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate
2451	Turnarea fontei
2452	Turnarea otelului
2453	Turnarea metalelor neferoase usoare

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

platforma betonata 1000 mp;
spatii inchise 1800 mp;
2 mijloace de cantarire;
1 pod rulant 5 tf
1 aparat de debitare manuala;
1 mijloc de transport marfa (autoutilitara);
1 agregat de turnare (1 cuptor electric cu inductie, capacitate 500 kg/sarja);
6 masini de formare , prin presare- scuturare;
2 oale de turnare,
1 cuptor cu flacara cu oala de grafit capacitate 800 litri - gaz metan
3 batatoare pneumatice pentru formare,
1 dezbatator 1,8 tone prin vibrare scuturare
1 instalatie de sablare tip Gutmann pentru piese de max 500 kg,
1 instalatie tip Front Aspirant ALWO V25
3 strunguri tip SN
2 amestecatoare (moara) pentru preparat amestec de formare
1 aparat de sudura MIG MAG
2 masini de gaurit
1 linie de transport amestec, mecanizata, cu banda transportoare
Hidrociclon pentru retinere particule de la sablare
1 compresor
1 polizor fix
polizoare tip flex, electrice



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



2 buc centrale termice

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

otel si fonta 96 t/an aprovizionat din import sau de la centre de recuperare- container metalic ;
nisip spalat (de Aghires) 50 t/an- ambalat in saci de rafie de 1 tona
elsicar (material pentru carburarea fontei) -2,2 t/an- saci plastic/container metalic
bentonita 6,2 t/an –saci de rafie de 1 tona
masa de stampare 2,1 t/an- saci de hartie de 40 kg
argila 1,8 t/an –saci de hartie
alice de sablare (electrocorindon/metalice) 0,5 t/an- saci de plastic
oxigen – 2 butelii/luna
bioxid de carbon – 3 butelii/luna
argon pentru sudura- 1 butelie/luna
discuri pentru debitat 100 buc/an- cutii carton
zgurex (praf)- saci de rafie
grund -100 kg/an, ambalat in bidoane metalice
blocuri de aluminiu (paletate) – 10 t/an
feroaliaje- ferosiliciu, refomangan, ferocrom – saci de rafie paletati
carbofen pentru executie miezuri (intarire cu CO2) – in canistre de 20 l
grund rosu sau negru pentru grunduire manuala
combustibil folosit la centrala termica, la elaborare aluminiu (cuptor cu flacara) –gaz metan
combustibil folosit la cuptorul cu inductie- energie electrica

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	- alimentarea cu apă potabilă în scop igienico - sanitar se face din rețeaua publică de alimentare cu apă;	6,00	Mc/zi
Canalizare	- evacuarea apelor uzate menajere se face în rețeaua publică de canalizare;	4,80	Mc/zi
Energie	- alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua națională	36	MWh/an
Gaz metan	- alimentarea cu gaz metan din rețeaua publica	2,8	Nmc/luna

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Intrare materii prime si materiale, depozitarea materiei prime, preparare amestec de formare, sarjare, formare manuala sau mecanizata, executie miezuri de formare, elaborare sarja, turnare, dezbatere piese turnate din forme, curatire piese turnate (debavurare, polizare), prelucrari mecanice, ambalare , incarcare, expediere; grunduire manuala piese turnate



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



4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate - amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinătatea niciunei arii naturale protejate;

5. Produsele și subprodusele obținute

- piese turnate din fonta cenusie și grafit nodular max 500 kg/buc, piese turnate din oțel carbon max 350 kg/buc pentru diverse ramuri industriale: construcții de mașini (batie, roți, angrenaje, carcase, contragreutăți, axe), industria energetică (suporturi de izolatori electrici, roți melcate), drumuri și poduri (rigole, rame-capace, elemente de legătură pentru tevi)
- piese turnate din aluminiu max 200 kg/buc destinate mobilierului urban (stalpi de iluminat stradal, bănci, cosuri de gunoi, panouri indicatoare)

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

Tip combustibil	Combustibil	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
gazos	gaz metan	2 centrale termice cu tiraj forțat de 45 kW	0,045 0,045

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

8. Programul de funcționare - 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 250 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

___ la cuptorul electric cu inducție – hota colectare gaze diametru 2 m, tubulatură diametru 0,8 m și lungime 8m; ventilator exhaustare gaze și cos de dispersie h=16,5 m , diametru 0,8 m

___ la instalația de sablare – instalație proprie de exhaustare a particulelor de nisip, tip hidrociclon

___ la polizorul fix – container colectare particule de nisip și fier

___ la centrala termică: cos evacuare gaze arse, Ø 150 mm, H=8 m.

___ la operațiunea de grunduire- perete absorbant cu filtre

Alte surse de poluare - nu este cazul;

Sursă	Tip sursă

Apă



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@apmci.anpm.ro

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



Pretratare ape pe amplasament - nu este cazul;

Denumire	Detalii

Tratare ape pe amplasament - nu este cazul;

Denumire	Detalii

Sol - platforme betonate;

Alți factori de mediu (după caz) - nu este cazul;

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

___ - containere pentru colectarea selectivă a deșeurilor;

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

___ - emisii de la focarele alimentate cu gaze naturale, conform Ord. nr. 462/1993: pulberi max. 5 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO₂ max. 35 mg/mcN; oxizi de azot exprimați în NO₂ max. 350 mg/mcN; (conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%);

___ - calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activității;

Denumire coș	Poluant	VLE	UM

Alte condiții de funcționare decit 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 menajeră evacuată:

___ - conform Normativului NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007;



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



Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol

___ - conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat prin Legea 104/2011;

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

___ - zgomot: conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă, cu modificările și completările ulterioare; conform SR 10009/2017;

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului - nu este cazul;

Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență

Monitorizarea apei - nu este cazul;

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

Monitorizarea apei subterane - nu este cazul;

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență

Monitorizarea solului - nu este cazul;

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

___ - 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.



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



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșuri municipale amestecate	Angajați	2	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 01	Pilitură și șpan feros	din fluxul tehnologic	0,25	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Deșuri ambalaje plastic	Achiziție materii prime	0,2	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	Deșuri ambalaje hârtie	Achiziție materii prime	0,3	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
1 0 09 08	Deșuri miezuri și forme de la turnare	din fluxul tehnologic	2	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșuri colectate - nu este cazul;

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

Deșuri comercializate - nu este cazul;

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

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

3. Deșuri stocate temporar - nu este cazul;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare



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



4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate) - nu este cazul;

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

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

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

Deșuri 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 - cu firme specializate și autorizate;

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 – Nu este cazul

8. Modul de gospodărire a ambalajelor - prin operatori autorizați;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

oxigen – 2 butelii/luna
bioxid de carbon – 3 butelii/luna
argon pentru sudura- 1 butelie/luna
grund – 100 kg/an

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** ___ - în ambalaje originale, în spațiu betonat, închis, acoperit;
- **transport:** ___ - cu mijloacele de transport ale firmelor autorizate ADR, conform instrucțiunilor prescrise de producători;
- **depozitare:** ___ - în ambalajele originale, închise ermetic, în spații închise, uscate și bine ventilate, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile (conform Regulamentului(CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din



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



16/12/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor);

- folosire/comercializare: ___ - se utilizează în activitatea desfășurată;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

- Depozitarea substanțelor periculoase se face separat de substanțele nepericuloase, în zona special prevăzută pentru acest scop, etichetată;
- Este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere;
- Se vor respecta cerințele de securitate privind gestionarea ambalajelor rezultate de la substanțele și preparatele periculoase.

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

- Manipularea se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul scurgerilor accidentale se va evacua zona afectată, se va asigura aerisirea adecvată și se vor elimina sursele de aprindere;
- Existența planului de intervenție pentru situații de poluări accidentale;
- Respectarea instrucțiunilor din fișele de securitate.

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)

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

___ - se va ține evidența strictă – cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, modificată și competată cu OUG 57/2007 și OUG nr. 114/2007, cu modificările și completările ulterioare;

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

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

___ - 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**;

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



Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

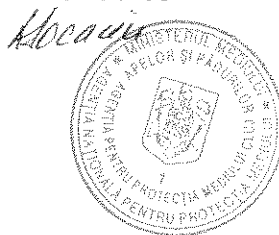
__ - raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;

__ - raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 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.

__ - raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și a preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH).

Prezenta autorizație de mediu conține (15) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**p. DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU**



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



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



