



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. xxx din xxx.2023

Ca urmare a cererii adresate de **POLYTECHNIK SIETA SA**, cu sediul în Cluj Napoca, str. Fabricii de Zahar, nr.98, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu numărul 6228/13.03.2023, completata cu nr. 9899/27.04.2023, 18033/16.08.2023;

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, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;

se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Titular: POLYTECHNIK SIETA SA

pentru funcționarea: Productia de radiatoare si cazane pentru incalzire centrala

**Punct de lucru: municipiul Cluj Napoca, str. Fabricii de Zahar, nr.98, jud. Cluj
care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati (conform cod CAEN):**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
2521	Productia de radiatoare si cazane pentru incalzire centrala	2822	Productia de radiatoare si cazane pentru incalzire centrala
2433	Productia de profile obtinute la rece	2733	Productia altor profile obtinute la rece

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



2561	Tratarea si acoperirea metalelor	2851	Tratarea si acoperirea metalelor
2562	Operatiuni de mecanica generala	2852	Operatiuni de mecanica generala

Documentația conține:

- __ Fișă de prezentare și declarație, întocmită de catre PROTEHNIC BODEA SRL;
- __ Proces verbal de verificare amplasament nr. 96 din data de 16.05.2023;
- __ Contract de furnizare gaze naturale nr.04374032 /21.10.2021;
- __ Fise tehnice de securitate;
- __ Contract de prestari servicii de colectare a deseurilor municipale pentru utilizatorii non-casnici, incheiat cu SC SUPERCOM SA; Anexe la contract;
- __ Contract de vanzare-cumparare nr.6 din 01.11.2016, incheiat cu SC BIADAV PROFI SRL;
- __ Contract de prestari servicii seria BI-IND nr. 32 din 23.02.2023, incheiat cu SC BIO-PAK SRL; Act aditional la contract;
- __ Ordin plata din data de 09.03.2023- tarif emitere autorizatie de mediu - 500 lei;
- __ Piese desenate: __Plan de situație __Plan de încadrare;
- __ Anunt ziar – mediatizare emitere autorizatie de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- __ Certificat de înregistrare: CUI: 211741; J12/1482/1991, eliberat de ORC Cluj;
- __ Certificat constatator nr. 172157 din 15.02.2023, eliberat de ONRC;
- __ Certificat constatator nr. 24469 din 27.03.2023, eliberat de ORC Cluj;
- __ Autorizatia de mediu nr.156 din 26.04.2013, emisa de APM Cluj;
- __ Act spatiu: Extras CF nr. 260266 Cluj-Napoca, emis de Oficiu de Cadastru si Publicitate Imobiliara Cluj, Biroul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Cluj-Napoca;
- __ Autorizatie de gospodarire a apelor nr. 62/CJ din 26.07.2021, emisă de Administrația Națională «Apele Române» Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricarui 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 ;



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

- de respectare a ordinii, curăteniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în buna stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- asigurarea unei izolații adecvate a instalațiilor generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat activității desfășurate;
- desfășurarea activităților generatoare de zgomot exclusiv în zonele închise, izolate fonic;
- 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;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- "Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase **țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării**, precum și la cerere autorităților competente de control" conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, *cu modificările și completările ulterioare*, Art. 48. - (1);
- 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)
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri
- se interzice deversarea substanțelor periculoase în rețeaua de canalizare;
- obligatia sa solicitate furnizorului de substanțe și preparate chimice și să dețină pe amplasament fișe tehnice de securitate pentru substanțe chimice periculoase utilizate, elaborate în 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/inregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;



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

- uleiurile uzate sunt colectate separat în recipiente închise 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;
- obligația predării întregii cantități (de ulei uzat) numai operatorilor economici autorizați sa desfășoare activități de colectare, valorificare și/sau eliminare a uleiurilor uzate;
- se vor respecta condițiile de depozitare și manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea și depozitarea, conform **REGULAMENTUL (UE) 2020/878** AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- se va respecta distanța de protecție dintre zona unde sunt depozitate buteliile sub presiune și clădirile de locuit/alte clădiri decât cele proprii operatorului economic;
- eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;
- deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului și/sau depozitării
- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase
- se interzice descarcarea oricăror categorii de substanțe /preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme);
- respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr.1218/2006, cu modificările și completările ulterioare, privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici;
- transportul deșeurilor periculoase se va efectua doar pe baza formularelor de transport deșeuri periculoase, în conformitate cu HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea măsurilor de protecție din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- întreținerea echipamentelor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare
- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie
- 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



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

- înregistrarea tuturor incidentelor și păstrarea de înregistrări privind: defectiunea, 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 defectiunea, numai după remedierea acesteia
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;

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, completată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr.71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobată prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.92/2021, privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- 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 deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 ;
- Directiva 2008/98/CE al Parlamentului European și al Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul art.1 lit (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deseuri periculoase în temeiul art.1 alin(4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare.
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);



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

- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completata si modificata prin OUG 38/2016, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri din ambalaje
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr.115/2010, aprobata prin Legea 64/2011, Ordonanta nr.31/2013, aprobata prin Legea 384/2013, modificata si completata prin OUG 39/2016 si prin OUG 48/2017, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 modificat prin Ord. 70/2018, privind 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, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008 și Ordinul nr. 1648/2009 si Ord. 1032/2011, Ord.192/2014, Ordin 2413/21.12.2016, modificat si completat cu Ordinul 1503/2017, Ordinul 149/2019;
- 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 ;
- OUG 68/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului adus 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 autorizației are următoarele obligații:

- sa 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;
- sa notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei 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, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008, cu modificarile si completarile 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



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

privind protecția mediului și Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, cu modificările și completările ulterioare;

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

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

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

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

I. Activitatea autorizată

Productia de radiatoare si cazane pentru incalzire centrala, Cluj Napoca, str. Fabricii de Zahar, nr.98, jud. Cluj

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

S amplasament= 6 308 mp din care:

- Cladire principala de birouri - 402 mp
- Centrala termica si post trafo - 106 mp
- Stand probe - 147 mp
- Vopsitorie - 92 mp
- Hala prelucrari - 314 mp
- Hala confectii metalice - 957 mp
- Sopron metalic - 431 mp
- Stand incercari cazane si arzatoare - 113 mp
- Stand experimental - 87 mp
- Cabina poarta - 10 mp
- Alei si spatii verzi, platforme depozitare - 1123 mp

Instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate:

- Aparate cu plasma Europlasma



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

- Aparat cu plasma CNC
- Aparat oxigen tractor de taiere
- Aparat taiere mecanic (debitare cu disc abraziv)
- Masini de roluit tabla
- Presa de indoit
- Mandrine pentru tevi
- Strunguri
- Masina de debavurat
- Abkant
- Masini de frezat
- Masina de gaurit radiala
- Masini de gaurit
- Masini de slefuit
- Masini de slefuit in unghiuri
- Polizoare unghiulare
- Aparate sudura
- Stand incercari la presiune hidraulica
- Echipamente de calcul: calculatoare, imprimante, ploter
- Cabina de vopsire manuala cu pulbere cu 3 filtre si deschideri laterale, prevazuta cu instalatie de pulverizare in camp electrostatic tip MPS 1F cu pistol
- **Cuptor polimerizare (electric);**
- Poduri rulante
- Compresor de aer

Mijloace de transport:

- 3 autoturisme pentru personalul TESA
- 3 autoutilitare
- **Stivuitor, combustibil motorina;**

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

Denumire	Incadrare	Cantitate	UM	Destinatie/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Tabla	Materie prima	570	Tone/ an	Productie cazane	Magazie	N
Teava	Materie prima	200	Tone/ an	Productie cazane	Magazie	N



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

Laminate (profile, coltare metalice)	Materie prima	22	Tone/ an	Productie cazane	Magazie	N
Vata minerala bazaltica	Materie prima	50	Mc/ an	Productie cazane	Magazie	N
Placi calciu siliciu	Materie prima	3	Mc/ an	Productie cazane	Magazie	N
Placi marsit	Materie prima	1	Mc/ an	Productie cazane	Magazie	N
Accesorii (suruburi, piulite etc)	Materie prima	700	Buc/ an	Productie cazane	Magazie	N
Butelie Corgon	Materie prima	2600	mc/ an	Productie cazane	Magazie	P
Butelie Argon	Materie prima	224	mc/ an	Productie cazane	Magazie	P
Butelie Oxigen	Materie prima	150	mc/ an	Productie cazane	Magazie	P
Vopsea pulbere	Materie prima	425	kg/ an	Productie cazane	Magazie	N
Grund	Materie prima	590	kg/ an	Productie cazane	Magazie	N
Diluant	Materie prima	400	l/ an	Productie cazane	Magazie	P
Electrozi	Materie prima	5	tone/ an	Productie cazane	Magazie	N
Sarma sudura	Materie auxiliara	6,6	tone/ an	Productie cazane	Magazie	N
Ulei hidraulic	Materie auxiliara	200	l/ an	Intretinere echipamente	Magazie	N



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

Filtre pentru cabina de vopsire	Materie auxiliara	3	Buc/ an	Cabina de vopsire	Magazie	N
Motorina	Materie auxiliara	1	t/luna	motostivuitor	Nu se tine pe stoc. Autovehiculele sunt alimentate in statiile Peco	P

3.Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apa se realizeaza din rețeaua publica de alimentare administrata de Compania de Apa Somes SA, fiind folosita in scop potabil si menajer.	120	Mc/ luna
	Apa utilizata in scop tehnologic la incercari cazane este asigurata din sursa proprie subterana - put sapat h=9,3 m si $\varnothing = 6$ m.	1875	Mc/ an
Canalizare	Apele uzate menajere si tehnologice se evacua la rețeaua de canalizare a municipiului.	120	Mc/ luna
Energie electrica	Alimentarea cu energie electrica se realizeaza de catre E.ON Energie Romania Sa	110 000	kWh/ an
Energie termica	Energia termica este asigurata de societatea Enel Energie Sa, in baza contractului nr. 04374032 din 21.10.2021, cu ajutorul a doua centrale termice.	713	MWh/ an

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:

Productia cazane:

- aprovizionare cu materii prime si receptie materiale
- depozitare materiale
- debitare tabla si teava
- decalire capete si ajustare slefuire capete
- gaurire, violare
- montaj focare placi tubulare
- confectionare camere de fum si usi
- realizare proba hidraulica, montaj general si probe la cald
- confectionat invelisuri
- aplicare manuala a vopselei cu pensula
- uscarea in aer liber sau cuptorul de polimerizare
- vopsire piese in cabina de vopsire
- Polimerizare in cuptor

Activitati de prestari servicii:



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

- indoire**: clientul vine cu formatele de tabla deja pregatite, operatia prestata consta in indoire prin presare;
- violare**: indoirea tablei prin treceri succesive printre niste cilindri; materialul este asigurat de client;
- vopsire**: clientul asigura materialul pentru vopsire iar societatea realizeza operatia de vopsire in cabina special amenajata;
- sablare**: operatia presupune inlaturarea straturilor subtiri de oxizi si/sau vopsele de pe materialele aduse de clienti;
- debitare**: se realizeaza operatia de debitare materialelor aduse de clienti;
- sudare**: societatea realizeaza operatia de sudare materialelor aduse de clienti;

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate (tip arie, cod arie protejata)-nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:
cazane -20 buc/an

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție;

Incalzirea spatiilor se realizeaza cu ajutorul a doua centrale termice, combustibil gaz metan;

De vazut???

Centrala termica cu P=130kw, 2 cosuri de exhaustare cu inaltimea de 6m si diametrul cosului de exhaustare de 25cm;

Centrala termica cu P=50kw, cos de exhaustare cu inaltimea de 2m si diametrul cosului de exhaustare de 15cm;

7. Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) – nu sunt

8. Programul de funcționare

- 8 ore/zi; 5 zile/saptamana; 250zile/an;

II. INSTALATIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

Apa: nu este cazul

Aer: -cabina de vopsire in camp electrostatic de tip MPS 1F cu pistol, dotata cu instalatie de exhaustare prevazuta cu 3 filtre si cos de evacuare cu h= 8 m si diametrul de 500 mm.

-2 cosuri de exhaustare la centralele termice cu inaltimea de 6m si diametrul cosului de



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

exhaustare de 25cm, respectiv inaltimea de 2m si diametrul cosului de exhaustare de 15cm
-Standul de proba cazane: 3 cosuri cu diametrul de 600 mm, h= 8 m

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

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

-**apa:** apele menajere evacuate în canalizare conform Normativului NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților, aprobată de HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata cu HG 210/2007;

-**aer:** emisii de la focarele alimentate cu gaze naturale, conf. Ord. nr. 462/1993, raportat la un continut in oxigen al efluentilor gazosi de 3%.: pulberi max. 5 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO₂ max. 35mg/mcN; oxizi de azot exprimați în NO₂ max. 350 mg/mcN;

- calitatea aerului inconjurator-activitatea desfasurata pe amplasament va respecta prevederile Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activitatii;

- **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; conform SR 10009/2017

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.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Monitorizarea aerului –nu este cazul

Monitorizarea apei - nu este cazul

Monitorizarea apei subterane- nu este cazul



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

Monitorizarea solului- nu este cazul
Monitorizarea zgomotului nu este cazul

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

-datele prezentate in prezenta autorizatie si/sau datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;
 - poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj-serviciu permanent, tel 0766868594

IV. Modul de gospodarire a deșeurilor și a ambalajelor

1.Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantitati):

Cod dese	Denumire dese	Sursa generatoa re	Cant	UM	Operatiune valorificare/ eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Aprovizio nare	500	kg/ an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Aprovizio nare	300	kg/ an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
12 01 01	Pilitura si span feros	Productie cazane	12	tone/ an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11



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 01 17	Metale feroase	Productie cazane	1,5	tone/ an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Productie cazane	50	kg/ an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire contaminate cu substante periculoase	Productie cazane	30	kg/ an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
08 01 11*	Deseuri de vopsele si lacuri	Vopsire componente	20	kg/ an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 10*	Uleiuri minerale hidraulice	Intretinere echipamente	100	l/ an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
							Schimb de



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

17 06 04	Materiale izolante	Izolare cazane cu vata minerala	1,5	tone/an	Valorificare	R12	deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deseuri menajere	Diverse	7	mc/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa): nu este cazul

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare): in spatiile special amenajate

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): nu este cazul

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

- deșeurile menajere sunt preluate de firmă de salubritate cu mașini speciale din dotare;
- deșeurile valorificabile - sunt transportate de către firme autorizate cu mijloacele de transport proprii;
- deseurile periculoase se elimina prin operatori autorizati;

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va tine o evidenta a deșeurilor (tipuri, cantitati)-sortarea si valorificarea prin unitati specializate a celor reciclabile, conform legislatiei in vigoare

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Deseurile de ambalaje se valorifica prin operatori autorizati

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantități)

Substanta chimica	Cantitate	UM	Categorie-Fraza de risc	Fraza de pericol
Butelie argon (pentru sudura)	224	Mc/ an	P403	H280



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

Butelie oxigen (pentru sudura)	150	Mc/ an	P220, P244, P370+P376, P403, P410+P403	H270, H280
Butelie corgon (pentru sudura)	2600	Mc/ an		H280
Diluant	400	L/ an	P280, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338, P362, P370+P378, P405, P501	H312+H332, H304, H318, H226, H315, H373, H335, H336
Motorina	1	t/luna		H351, H226, H304, H315, H332, H373, H411

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** in ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizeaza ca preparatul este toxic si periculos
- **transport:** prin mijloace de transport ale firmelor autorizate
- **depozitare:** substanțele periculoase sunt păstrate în ambalajele originale, în încăperi separate, închise ermetic, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scânteii, departe de umezeală, lumină și materiale compatibile.
- **folosire/comercializare:** se folosesc in procesul de productie;

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

Se vor respecta fisele de securitate privind gestionarea ambalajelor;

Ambalajele substantelor periculoase se returneaza pentru umplere;

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

-substantele periculoase utilizate in activitatea se depoziteaza separat in locuri special amenajate; -manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu se polueze solul sau surse de apă, cu respectarea prevederilor fiselor tehnice de securitate; in caz de accident se vor indeparta poluantii si se va reface terenul afectat; se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, intervenindu-se conform prevederilor fișelor tehnice de securitate

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 si OUG nr114/2007, 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 periodicitate



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
1	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 ianuarie – 15 martie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
3	Substanțe chimice periculoase - Import/producție/utilizare substanțe/amestecuri periculoase și articole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie - 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase

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

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

- 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.

- raportarea anuală, la solicitarea APM Cluj, a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1tona/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

Prezenta autorizație de mediu conține 17 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ADINA SOCACIU**

**Șef Serviciu AAA,
ing. Anca CÎMPEAN**

**Întocmit,
Ing. Alexandra Vermeșan
.....2023**



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