



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

3766/29.06.2023

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 199 din 29.06.2023

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. ARNO MILLING CENTER S.R.L.**, cu sediul în sediul municipiului București, strada Șapte Drumuri, nr. 1, înregistrată la APM Iași cu nr. 4508/06.04.2023 și a completărilor ulterioare cu nr. 5823/10.05.2023, prin care se solicită emiterea autorizației de mediu, în urma analizării documentației transmise și a verificării efectuate la teren, în baza OUG nr. 68/2019 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a OUG nr. 195/22.12.2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență nr. 164/2008, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 226/2013, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007, modificat prin O.M. nr. 1298/2012 și prin O.M. nr. 3839/2012 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

pentru **S.C. ARNO MILLING CENTER S.R.L.**, CUI 35082615/02.10.2015, care prevede desfășurarea următoarei activități: **cod CAEN rev. 1 (rev.2) - 3310 (3250) - Producția de aparatură și instrumente medicale/Fabricarea de dispozitive, aparate și instrumente medicale și stomatologice- Laborator de Tehnică Dentară**, conform Ordinului INS 337/2007, desfășurată la punctul de lucru din municipiul Iași, strada Hlincea, nr. 44, CONDOMINIUL C1, DEMISOL, județul Iași,

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație, elaborată de titular obiectiv și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Iași – Certificat constatator nr. 460148 din 18.06.2021;

- Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Iași – Certificat de înregistrare seria B, nr. 3497070, nr. de ordine în registrul comerțului J40/12044/02.10.2015;

Alte documente:

-Contract de locațiune nr. 1 din data 20.07.2019, încheiat între CRISNIC MARKET INCLUSIV S.R.L. și S.C. ARNO MILLING CENTER S.R.L.;

- Contract pentru prestări servicii salubritate agenți economici nr. 37099 din data de 08.07.2022 încheiat între S.C. SALUBRIS S.A și S.C. ARNO MILLING CENTER S.R.L.;

-Contract de furnizare energie electrică pe piața concurențială pentru clienți noncasnici nr. 07525130 din data de 14.07.2022 încheiat între ENEL ENERGIE MUNTENIA S.A și S.C. ARNO MILLING CENTER S.R.L.;

- Contract de furnizare a gazelor naturale pe piața concurențială pentru clienți noncasnici nr. 07524650 din data de 14.07.2022 încheiat între ENEL ENERGIE MUNTENIA S.A și S.C. ARNO MILLING CENTER S.R.L.;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Pagină web: apmis.anpm.ro

Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare încheiat între S.C APAVITAL S.A. și S.C. ARNO MILLING CENTER S.R.L;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- ❖ Organizarea și desfășurarea activității astfel încât să nu producă disconfort în zonă;
- ❖ Asigurarea valorificării ori eliminării deșeurilor generate din activitate prin mijloace proprii sau prin predarea acestora unor unități specializate, pe baza de contract, conform prevederilor Legii nr. 17/2023 din 6 ianuarie 2023 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- ❖ Predarea deșeurilor menajere către operatori autorizați să desfășoare activități de salubritate;
- ❖ Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.
- ❖ Operatorii economici sunt obligați să raporteze la APM Iași date referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje conf. Ord. 794/2012;
- ❖ Asigurarea evidenței gestiunii deșeurilor generate din activitate conform prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii;
- ❖ Reactualizarea documentelor care au stat la baza emiterii prezentului act administrativ (contractele, actele, convențiile cu societățile prestatoare de servicii, etc.) pentru respectarea legislației de mediu; acestea se vor transmite la APM Iași;
- ❖ Notificarea APM Iași în cazul în care titularul activității urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune, ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- ❖ Anunțarea APM Iași (tel 0232215497; fax 0232214357) sau, după caz, celelalte autorități competente, potrivit legii, despre orice situații accidentale care pun în pericol mediul și acționarea pentru refacerea acestuia;
- ❖ Solicitarea revizuirii autorizației de mediu ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei, înainte de realizarea modificării.

Autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul obține viza anuală

Titularul activității va solicita aplicarea vizei anuale cu maxim 90 de zile și minim 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei în care a fost emisă autorizația de mediu

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Răspunderea privind corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Iași prin documentația tehnică revine în totalitate titularului activității.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Pagină web: apmis.anpm.ro

Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

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



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

I. Activitatea autorizata:

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate).

Suprafața spațiului în care se desfășoară activitatea de tehnică dentară este de 130 m² și este compusă din : camera 1 – hol acces – 23 m², camera 2 – birou – 12,5 m², camera 3 – destinația printării metalului – 9,3 m², camera 4 – bucătărie – 8,35 m², camera 5 – destinată sintetizării metalului – 5,25 m², camera 6 – camera cad-cam/ceramică – 11,5 m², camera 7 – camera frezare Zr și Ti – 6,8 m², camera 8 – camera de prelucrare Zr, Ti, Co-Cr – 10 m², camera 9 – depozit – 3,5 m², camera 10 – camera gips – 6,95 m², camera 11 – WC- 1,6 m², camera 12 – lavoir – 1,55 m², camera 13 - lavoir – 2,9 m², camera 14 – WC- 2,65 m², camera 15 – hol – 15,95 m².

Dotări și utilaje:

- Sablator (1 buc),
- Micromotor laborator (1 buc),
- Vacummalaxor (1 buc),
- Soclator trimer (1 buc),
- Soclator universal (1 buc),
- Pindex cu laser (1 buc),
- Măsuță vibratoare (1 buc),
- Micromotor electric (1 buc),
- Turbină laborator (1 buc),
- Aparat curățare cu abur (1 buc),
- Scanner 3D (1 buc),
- Masa laborator 2 posturi (1 buc),
- Sistem aspirație laborator (1 buc),
- PC (1 buc),
- Spatula electrică (1 buc),
- Cuptor ceramic + pompă(1 buc),
- Cuptor sintetizare zirconiu (1 buc),
- Soft CAD (1 buc),
- Mașină de frezat (1 buc),
- Sistem aspirație mașină de frezat (1 buc),
- Imprimantă 3D pentru metal (1 buc),
- Sita metal (1 buc),
- Ups imprimantă (1 buc),
- Aspirator (1 buc),
- Cuptor de sintetizare metal (1 buc),
- Lampa UV (1 buc),



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Pagină web: apmis.anpm.ro

Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

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



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- Compresor (1 buc),
Posturile (mesele de lucru) sunt dotate cu: sursă de căldură, spatulă electrică, micromotor/motor tehnic suspendat, sursă de aspirație

În cadrul laboratorului se folosesc și materiale de natura obiectelor de inventar:

spatule, cuțit pentru ceară de diverse forme și mărimi, picurătoare, pense, crampon, boluri de cauciuc, cuțite pentru tăiat gipsul, conformatoare, pensule, articuloare, ocluzoare, etc.

Instrumente de prelucrare specifice-freze de laborator pentru prelucrarea și finisarea diferitelor tipuri de lucrări dentare

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantitati:

- Gips clasa 2-4, mase plastice sub formă de prepolimerizare și polimerizare, dezinfectanți-10kg pe lună
- Discuri de zirconiu diametru 98,5mm, acestea sunt utilizate în proporție de 90% pentru lucrări executate. Resturile reprezintă pubere rezultate din frezare și material rezidu-3kg pe lună
- Discuri PMMA diametru 98,5mm, acestea sunt utilizate în proporție de 90% pentru lucrări executate. Resturile reprezintă pubere rezultate din frezare și material rezidu-1kg pe lună
- Discuri Titan diametru 98,5mm, acestea sunt utilizate în proporție de 90% pentru lucrări executate. Resturile reprezintă rumeguș rezultat din frezare și material rezidu-5kg pe lună
- Pulbere de Co-Cr utilizată la procesul de Laser Metal Fusion utilizată în proporție de 99,9% pentru lucrări din Co-Cr-0.1 kg pe lună

3. Utilitati: apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- Alimentarea cu apa potabilă pentru consum igienico – sanitar, se asigură din instalația existentă în dotarea imobilului;
- Apele uzate rezultate, sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului Iași.
- Energia electrică se asigură prin racord la rețeaua Enel Energie Muntenia;
- Energia termică pentru încălzirea spațiului se asigură prin intermediul unei centrale termice – VIESSMAN cu tiraj normal, combustibil gaz metan.

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

Activitatea desfășurată este cea de tehnică dentară.

Procesul tehnologic se derulează astfel:

- Primire amprentă dentară
 - a) sub forma unui fișier digital STL
 - b) sub forma unui mulaj luat de medicul stomatolog, manual.
- Scanarea modelului
- Modelarea virtuală
- Producerea fizică a lucrării dentare
- Finalizarea lucrării



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Pagină web: apmis.anpm.ro

Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Iași

- Transmiterea lucrării către doctor.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Lucrări metalo – ceramice – cantități variabile – 100 elemente/lună

Ceramică pe zirconiu - cantități variabile – 50 elemente/lună

Structuri din zirconiu - cantități variabile – 50 elemente/lună

Ceramică presată - cantități variabile – 30 elemente/lună

Portamprente- cantități variabile – 10 buc/lună

Modele ortodontice din gips- cantități variabile – 5 buc/lună

Modele de studiu/lucru din gips- cantități variabile – 100 buc/lună

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

Incalzirea spațiilor este asigurată de o centrală termică marca VIESSMAN, constând în coș de fum cu H = 1,1 m, D interior = 80 mm.

Combustibil utilizat: gaz metan.

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): -

8. Programul de funcționare: - 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 210 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):-

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

În cazul apariției unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale – cap V, titularul activității are următoarele obligații:

- să informeze, imediat, APM Iași despre apariția avariilor sau accidentelor;
- să ia măsurile necesare pentru a restabili condițiile normale de funcționare;
- să-și oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului.
- Depozitarea materiilor prime și a materialelor auxiliare numai în interiorul obiectivului;
- Colectarea separată a deșeurilor tehnologice și a deșeurilor de ambalaje reciclabile, depozitarea temporară a acestora în spații amenajate până la predarea către agenți economici autorizați;
- Executarea operațiilor generatoare de zgomote și vibrații numai în interiorul obiectivului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Pagină web: apmis.anpm.ro

Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

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

3.1. EMISII ÎN ATMOSFERĂ

Nr. Crt.	Sursa de poluare a atmosferei	Poluanți specifici
1.	Procesul de șlefuire al lucrărilor dentare	pulberi = 5 mg/mcN

3.2 EMISII ÎN APE: Apele uzate rezultate din consum igienico - sanitar se vor încadra în valorile maxim admise de HG nr. 352/2005 privind modificarea și completarea HG nr. 188/2002 – NTPA 002/2002 -privind condițiile de descarcare în rețeaua de canalizare.

3.3. IMISII ZGOMOT: Nivelul de zgomot rezultat din desfășurarea activității va respecta prevederile SR 10009/2017 privind acustica urbana. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și ale Ord. MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației. Contravaloarea analizelor va fi suportată de către societate.

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Titularul activității are obligația realizării de măsurători prin laboratoare terțe autorizate, privind emisiile de poluanți în mediu.

- **Emisii în aer:** indicatorii fizico-chimici nominalizați la pct. II.3.1.1 din autorizația de mediu; Frecvența: la solicitarea APM Iași/GNM SCJ Iași;
- Emisii în ape: Conform indicatorilor fizico-chimici nominalizați la pct. II.3.2. din autorizația de mediu; Frecvența: conform prevederilor Contractului cu S.C. APAVITAL S.A. și la solicitarea APM Iași/GNM SCJ Iași;

- Imisii zgomot: conform prevederilor punctului II.3.3, a autorizației de mediu. Frecvența: La solicitarea APM Iași și /sau GNM- SCJ Iasi. Valorificarea rezultatelor: banca proprie de date.

Evidența gestiunii deșeurilor: produse, stocate temporar, reciclate, eliminate: Frecvența: anual; Valorificarea rezultatelor: banca proprie de date.

Modul de valorificare a rezultatelor: Banca proprie de date la punctul de lucru autorizat.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

La solicitarea APM Iași se vor transmite date și elemente privind calitatea mediului

- Raport privind evidența gestiunii deșeurilor produse, stocate temporar, reciclate, eliminate, în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Frecvența: anual (până la 15 martie) și la solicitarea APM Iași, pe suport de hârtie și în format electronic.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Pagină web: apmis.anpm.ro

Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

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



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- Alte raportări la solicitarea APM Iași conform machetelor sau modelelor transmise

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- Deșeuri din gips, ceară cod 18 01 04= 1 kg/lună.
- Deșeuri din hârtie și carton (cutii ambalaje) 20 01 01 = 0,2 mc/lună.
- Deșeuri din material plastic (pungi, ambalaje) 20 01 39 = 0,5 mc/lună.
- Deșeuri din metal – bonturi, resturi cape metal 20 01 40 = 0,2 mc/lună.
- Deșeuri menajere cod 20 03 01= 1 mc/lună.

2. Deșeuri colectate temporar (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

- Deșeuri din gips, ceară cod 18 01 04= 1 kg/lună.
- Deșeuri din hârtie și carton (cutii ambalaje) 20 01 01 = 0,2 mc/lună.
- Deșeuri din material plastic (pungi, ambalaje) 20 01 39 = 0,5 mc/lună.
- Deșeuri din metal – bonturi, resturi cape metal 20 01 40 = 0,2 mc/lună.
- Deșeuri menajere cod 20 03 01= 1 mc/lună.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- Deșeuri din gips, ceară cod 18 01 04= 1 kg/lună.
- Deșeuri din hârtie și carton (cutii ambalaje) 20 01 01 = 0,2 mc/lună.
- Deșeuri din material plastic (pungi, ambalaje) 20 01 39 = 0,5 mc/lună.
- Deșeuri din metal – bonturi, resturi cape metal 20 01 40 = 0,2 mc/lună.
- Deșeuri menajere cod 20 03 01= 1 mc/lună.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):-

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: Deșeurile menajere rezultate vor fi preluate de operatorul de salubritate aferent zonei și transportate în vederea depozitării definitive în depozite autorizate din punct de vedere al protecției mediului.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): -

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va asigura o evidență cronologică lunară tabelară, care va fi pusă la dispoziția APM Iași în format letric, la cerere și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM Iași până la 15 martie anual precum și la cerere către GNM CJ Iași, după:

- a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin (1) OUG nr. 92/19.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobat cu modificări și completări prevederilor Legii nr. 17/2023 din 6 ianuarie 2023, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și material care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din recilcare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Pagină web: apmis.anpm.ro

Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant;
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare

7. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: -

8. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): -

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): nu este cazul
2. Modul de gospodărire:
 - ambalare: -
 - transport: -
 - depozitare: -
 - folosire/comercializare: -
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțe și preparatele periculoase:
Nu este cazul.
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:
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:

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Galea TEMNEANU



ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,
AUTORIZAȚII,

ing. Irina Ana SIMIONESCU

ÎNTOCMIT,

ing. Doina UNGUREANU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Pagină web: apmis.anpm.ro

Tel. 0232/215.497; Fax 0232/214.357

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