



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

AUTORIZATIE DE MEDIU  
Nr. 05/10.01.2023

Nr. 1771/03.01.2023

Urmare a cererii, adresata de **SC GRENZEBACH ROMANIA SRL Iasi**, cu sediul in municipiul Iasi, Sos. Iasi-Tomesti, nr.33A , jud. Iasi, inregistrata la APM Iasi cu numarul 12169/24.10.2022 , in urma analizarii documentelor transmise, a verificarii in teren , a completarilor ulterioare si a parcurgerii etapelor procedurale , in baza OUG nr.195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare, Ordonanței de urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative prin care se înființează Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor prin reorganizarea Ministerului Mediului și prin comasarea cu Ministerul Apelor și Pădurilor, prin preluarea activităților și structurilor acestuia, precum și a unităților aflate în subordinea, coordonarea și sub autoritatea celor două ministere, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si ale Ordinului Ministerului Mediului si Dezvoltarii Durabile nr.1798/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite:

**AUTORIZATIE DE MEDIU**

**SC GRENZEBACH ROMANIA SRL Iasi**

CUI-40619821, J22/811/11.02.2019, din Sos. Iasi-Tomesti, nr.33A, jud. Iasi, care prevede: **activitatile cod CAEN REV.2(rev.1):**

- 2821(2921\*; 2971\*; 2972\*)-Fabricarea cuptoarelor, furnalelor si arzatoarelor si urmatoarele activitati conexe;
- 2011(2411)-Fabricarea gazelor industriale;
- 2511(2811\*)Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice;
- 2561(2851)Tratarea si acoperirea metalelo(sablare si vopsire);
- 2562(2852)Operatiuni de mecanica generala;
- 2815(2914\*)Fabricarea lagarelor, angrenajelor, cutiilor de viteza si a elementelor mecanice de transmisie;
- 2899(2956\*; 3612\*; 3320\*; 3340\*;3530\*;3650\*; 3663\*)Fabricarea altor masini si utilaje specifice n.c.a.;
- 3311(2811\*; 2821\*; 2822\*; 2830\*; 2861\*; 2862\*; 2863\*; 3550\*; 2871\*; 2875\*; 2960\*; 3420\*)-Repararea articolelor fabricate din metal;
- 3312(2911\*; 2912\*; 2913\*; 2914\*; 2921\*; 2922\*; 2923\*; 2924\*; 2932\*; 2931\*; 2941\*; 2942\*; 2943\*; 2951\*; 2952\*; 2953\*; 2954\*; 2955\*; 2956\*; 7250\*)-Repararea masinilor;
- 3319(1740\*; 1752\*; 2040\*; 2051\*; 2513\*; 2521\*; 2524\*; 2615\*; 2640\*; 2681\*; 3630\*; 3650\*)-Repararea altor echipamente;
- 3320(2521\*; 2615\*; 2640\*; 2681\*; 28\*; 29\*; 30\*; 31\*; 32\*; 33\*; 34\*; 35\*; 36\*; 3320\*; 3330)-Instalarea masinilor si echipamentelor industriale;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@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 si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- 3530(4030\*)-Furnizarea de abur si aer conditionat;
- 3831(3710\*;) -Demontarea (dezasamblarea) masinilor si echipamentelor proprii scoase din uz pentru recuperarea materialelor;
- 3832(3710\*; 3720\*)-Recuperarea materialelor reciclabile sortate;
- 5210(6312)-Depozitari, pe amplasamentul din Iasi- Sos. Iasi-Tomesti, nr.33A , jud. Iasi in scopul deservirii clientilor.

Documentatia contine : fisa de prezentare si declaratie, bilant de solventi intocmite de titular si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

1. ORC- certificat inregistrare nr.4441399/05.01.2022, certificat constatator nr.197884/02.03.2022
2. AN APELE ROMANE-Administratia Bazinala de Apa PRUT-BARLAD Iasi-autorizatie nr.32/2019,
3. Agentia de Protectie a Mediului Iasi- autorizatie de mediu nr.146/03.11.2020,
4. Contract vanzare-cumparare deseuri nr.D273/07.01.2022 incheiat cu SC CARO EXIM GROUP SRL Iasi
5. Contract vanzare-cumparare deseuri nr.414/31.10.2019, incheiat cu SC COLECT METAL SRL Iasi
6. Contract prestari servicii nr.2020/04.01.2022 incheiat cu SC ECO NETWORK INDUSTRY SRL Iasi
7. Contract furnizare energie electrica nr.4345CEO/11.06.2021 incheiat cu ENEL ENERGIE MUNTENIA SA
8. Contract de racordare la sistemul de distributie a gazelor naturale nr.GN736/24.06.2021 incheiat cu ENEL ENERGIE MUNTENIA SA
9. Salubris SA Iasi-contract nr.21516/01.11.2019;
10. SC APA VITAL SA Iasi-contract nr.U6966/29.11.2019
11. Anunt public privind depunerea solicitarii(Ziarul Evenimentul de Iasi din data de 26.10.2022)
12. Document plata-extras de cont din data de 28.10.2022.

**Prezenta autorizatie de mediu se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:**

- Organizarea si desfasurarea activitatii astfel incat sa nu se produca disconfort in zona in care se desfasoara activitatea;
- Anuntarea APM Iasi (tel 0232/215497; fax 0232/214357) sau, dupa caz, celelalte autoritati competente, potrivit legii, despre orice situatii accidentale care pun in pericol mediul si actionarea pentru refacerea acestuia;
- Notificarea APM Iasi daca intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum si asupra oricaror modificari de fond ale conditiilor care au stat la baza emiterii acesteia, inainte de realizarea modificarii;
- Notificarea APM Iasi in cazul in care titularul activitatii urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de: vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesionare, ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii.



In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr.265/2006, modificata si completata prin OU nr.164/2008, art. 7(3) controlul respectării măsurilor de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

protecția mediului, din prezenta autorizatie de mediu, se realizează de: comisari și persoane împuternicite din cadrul Gărzii Naționale de Mediu.

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art. 17 (3) autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă (APM Iasi), pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art. 17 (4) În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu, după caz.

Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art. 18 Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizatii de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.

In conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006,

modificată și completată prin OU nr.164/2008, art.21 (4) Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrărilor prevăzute la alin. (1) (elaboratorului documentației de solicitare a autorizatiei de mediu) revine autorului acesteia.

Valabilitate autorizatie: Prezenta autorizatie de mediu, este valabila de la data de 10.01.2023 data emiterii și își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, alin. (2<sup>1</sup>) din Legea nr.219/2019 din 15 noiembrie 2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului)

Condiții privind solicitarea și obținerea vizei anuale:

- In conformitate cu prevederile art. 5 alin.(1) din „Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu” aprobată cu Ordinul MMAP nr.1150 din 27 mai 2020, pentru obținerea vizei anuale, titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă a autorizației/autorizației integrate de mediu, prin depunerea următoarelor documente:

- a) cererea conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 la prezenta procedură;
- b) raportul anual de mediu și/sau raportările menționate în actele de reglementare, după caz;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

c) declarația pe propria răspundere că desfășoară activitatea în aceleași condiții pentru care a fost emisă autorizația/autorizația integrată de mediu și că nu au intervenit modificări de fond care să afecteze condițiile stabilite prin autorizație, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la prezenta procedură;

d) dovada achitării tarifului.

- În conformitate cu prevederile art. 5 alin.(4) și (5) din „Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu” aprobată cu Ordinul MMAP nr.1150 din 27 mai 2020, pentru obținerea vizei anuale, „termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială (respectiv ziua 10 luna 01). Pentru autorizația de mediu, titularul solicită aplicarea vizei în anul imediat următor emiterii (respectiv în anul 2023), cu respectarea prevederilor art.5 alin. (4) din procedura.
- În conformitate cu prevederile art. 7 din „Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu” aprobată cu Ordinul MMAP nr.1150 din 27 mai 2020 decizia de aplicare sau respingere a vizei anuale pentru autorizația de mediu se concretizează în decizie a conducătorului autorității județene pentru protecția mediului (APM Iași). Decizia devine anexă la autorizația de mediu și face parte integrantă din aceasta.
- În conformitate cu prevederile art. 8 din „Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu” aprobată cu Ordinul MMAP nr.1150 din 27 mai 2020, pentru solicitarea de aplicare a vizei anuale se percepe un tarif în cuantum de 100 lei. Tariful nu se restituie solicitantului în cazul în care solicitarea de aplicare a vizei anuale este respinsă. Tariful se achită în avans, la sediul autorității competente pentru protecția mediului sau prin ordin de plată.

**Activitatea autorizată intra sub incidența următoarelor directive europene transpuse în legislația românească:**

Activitatea se încadrează în Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1.999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, a OUG nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată prin OUG nr.15/2009 care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) nr. L 143 din 30 aprilie 2004, astfel cum a fost completată de art. 15 al Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2006/21/CE din 15 martie 2006 privind gestionarea deșeurilor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

din industriile extractive și de modificare a Directivei 2004/35/CE, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) nr. L 102 din 11 aprilie 2006.

Pentru prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului operatorul are următoarele obligații - **In conformitate cu prevederile art.10 din OUG nr.68/2007 :**

(1) În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze agenția județeană pentru protecția mediului IASI și comisariatul județean al Gărzii Naționale de Mediu IASI.

(2) Informațiile pe care operatorul este obligat să le aducă la cunoștință autorităților, conform prevederilor alin. (1), se referă la:

- datele de identificare ale operatorului;
- momentul și locul apariției amenințării iminente;
- elementele de mediu posibil a fi afectate;
- măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului;
- alte informații considerate relevante de operator.

(3) Măsurile preventive prevăzute la alin. (1) trebuie să fie proporționale cu amenințarea iminentă și să conducă la evitarea producerii prejudiciului, luând în considerare principiul precauției în luarea deciziilor.

(4) În termen de 1 oră de la finalizarea măsurilor preventive operatorul informează autoritățile prevăzute la alin. (1) despre măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului și eficiența acestora.

(5) În cazul în care amenințarea iminentă persistă în ciuda măsurilor preventive adoptate, operatorul informează, în termen de 6 ore de la momentul la care a constatat ineficiența măsurilor luate, agenția județeană pentru protecția mediului IASI și comisariatul județean al Gărzii Naționale de Mediu IASI despre:

- măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului;
- evoluția situației în urma aplicării măsurilor preventive;
- alte măsuri suplimentare, după caz, care se iau pentru prevenirea înrăutățirii situației.

- **In conformitate cu prevederile ART. 11 din OUG 68/2007** operatorul este obligat să respecte instrucțiunile date de către conducătorul APM Iasi cu privire la măsurile preventive necesare a fi luate în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul unei suspiciuni de amenințare iminentă;

- **In conformitate cu prevederile ART. 13 din OUG nr.68/2007**, în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să informeze, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, agenția județeană pentru protecția mediului Iasi și comisariatul județean al Gărzii Naționale de Mediu Iasi despre:

- datele de identificare ale operatorului;
- momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;
- caracteristicile prejudiciului adus mediului;
- cauzele care au generat prejudiciul;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iasi, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

e) elementele de mediu afectate;

f) măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;

g) alte informații considerate relevante de operator.

-In conformitate cu prevederile ART. 14 din OUG nr.68/2007

(1) Operatorul este obligat să:

a) acționeze imediat pentru a controla, izola, elimina sau, în caz contrar, pentru a gestiona poluanții respectivi și/sau orice alți factori contaminanți, în scopul limitării sau prevenirii extinderii prejudiciului asupra mediului și a efectelor negative asupra sănătății umane sau agravării deteriorării serviciilor.

b) ia măsurile reparatorii necesare, conform art. 17 – 19 din OUG nr.68/2007.

(2) Măsurile reparatorii prevăzute la alin. (1) trebuie să fie proporționale cu prejudiciul cauzat și să conducă la îndepărtarea efectelor prejudiciului, luând în considerare principiul precauției în luarea deciziilor.

- In conformitate cu prevederile ART. 15 din OUG nr.68/2007 operatorul (titularul) este obligat:

-sa furnizeze informații suplimentare despre orice prejudiciu care s-a produs și despre măsurile luate conform prevederilor art. 13, la solicitarea conducătorului agenției județene pentru protecția mediului Iași;

-sa acționeze la solicitarea conducătorului agenției județene pentru protecția mediului Iași, sa respecte instrucțiunile date de acesta, pentru a controla, a izola, a elimina imediat sau, în caz contrar, pentru a gestiona poluanții respectivi și/sau alți factori contaminanți, în scopul limitării sau prevenirii extinderii prejudiciului asupra mediului și a efectelor adverse asupra sănătății umane sau agravării deteriorării serviciilor;

- In conformitate cu prevederile ART. 17 alin. (1) din OUG nr.68/2007 operatorul (titularul) are obligatia de a identifica măsurile reparatorii posibile în conformitate cu anexa nr. 2 și de a le transmite agenției județene pentru protecția mediului Iași spre aprobare, în termen de 15 zile de la data producerii prejudiciului, cu excepția cazului în care agenția județeană pentru protecția mediului Iași a luat măsurile reparatorii respective conform prevederilor art. 15 lit. e) și ale art. 16.

### I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

Activitatea desfășurată se încadrează, conf. Ord. Ministrului mediului și pădurilor nr. 3299 din 28 august 2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă în următoarele categorii NFR:

-Activități din categoria NFR 1.A.4. a.i-Arderi din surse staționare de mică putere;

-Activități din categoria NFR 3.A.2-Aplicarea vopselelor;

#### **I.1.DOTARI:**

I.1.1.Suprafețe ocupate :Societatea este amplasată în zona industrială pe malul drept al Bahluiului și ocupă o suprafață de teren de 24454 mp, din care 11366 mp suprafață construită(11720mp suprafață utilă) distribuită astfel :

- 11366 mp - construcții hale și alte spații

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

11760 mp - platforme betonate  
1328 mp - spațiu verde  
Sproductie = 8800 mp  
Sdepozitare = 940 mp  
Sadm nivel 0 = 820 mp  
Sadm nivel 1 = 1160 mp

I.1.2.Utilaje:

Nr. crt	Denumire utilaj	Nr. be.	OBSERVAȚII
<b>SECTOR PREGĂTIRE / UZINAJ</b>			
1	Mașina longitudinală de indoit tabla	2	ABKANT LVD
2	Ghilotina tabla g > 5 mm	1	
3	Ghilotina tabla q < 5 mm	1	
4	Mașina de găurit GR70	3	
5	Mașina de găurit GR40	2	
6	Mașina de găurit GR25	2	
7	Foarfecă combinată	1	
8	Fierăstrău mecanic	1	KALTENBACH
9	Mașina de îndreptat profile	1	
10	Polizor PD200	1	
11	Polizor portabil unghiular	50	
12	Instalație de tăiat cu plasma	1	
13	Instalație debitare oxigaz	1	SAF
14	MAȘINA DE TĂIAT CU LASER	1	LVD
15	Pod rulant 10 +10 tf	1	Abus
16	Pod rulant 12,5 tf	1	Abus
17	Pod rulant 5,0 tf	1	Elmas
18	Pod rulant 3,2 tf	1	Abus
19	Macara pivotanta 0,25 tf	1	Donati
20	Motostivuator 3,5tf	1	Jungher
<b>SECTOR ASAMBLĂRI SUDATE CNUD</b>			
1	MAȘINA DE SUDAT CU C02 LKB 320	5	ESAB
2	MAȘINI SUDURA LAX 380	17	
3	MAȘINI SUDURA LAY 500	4	
4	MAȘINI SUDURA CU C02	2	Air Liguide
5	Mașina de găurit G25	1	
6	Mașina de găurit G40	1	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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 si Padurilor  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

7	Polizor portabil unghiular	30	
8	Pod rulant 10 tf	1	ABUS
9	Pod rulant 6,3 tf	1	ABUS
10	Pod rulant 20,0 tf	1	ABUS
11	Electrostivuator 3 tf	1	STIHL
<b>SECTOR SABLARE</b>			
1	Instalație de sablare portabila	1	Straaltechnik
2	Sistem recuperare cu snec	1	Straaltechnik
3	Desprafuitor filtru multicolor	1	Straaltechnik tip SMKT 225 /Q = 40000 mc/h
4	Instalație de metalizare	1	
<b>SECTOR VOPSITORIE</b>			
1	Instalație de vopsire tip SNS 2000/30	3	
2	Pod rulant 10 + 10 tf ANTIEX	1	Demag
3	Panou filtrant	7	
4	Instalație de uscare cu aer cald	1	
<b>SECTOR PRELUCRĂRI MECANICE PRIN Aferente liniilor de cuptoare (Mechanica SCHIERE - elemente mecanice de transmisie Drive)</b>			
1	Mașina de rectificat universală RU-350	1	
2	Mașina de frezat universală FU-36	1	
3	Mașina de frezat pt.scularie FUS-22	1	
4	Strung SNA 710X3000	1	
5	Strung SM 320	1	
5	Strung longitudinal (ZMM)-CU 502	1	
6	Strung CNC VIKTOR VTURN 36CN M2135	1	
7	Mașina danturat LORENZ L301/FERT NR.0321/1 M2536	1	
8	Mașina danturat LIEBHERR LC255 M2556	1	
9	Centru prelucrare VICTOR VC H630	1	
10	Mașina de mortezat VS032	1	
11	Macara pivotanta 1 tf	1	Demag
12	Macara pivotanta 0,25 tf	1	Donati

**I.2.MATERII PRIME, AUXILIARE, COMBUSTIBILI SI AMBALAJE-DEPOZITATE, CANTITATI:**

**Materii prime si auxiliare:**

Nr.crt.	Materia prima	Cant/ an
1	Tabla q = 1 - 15mm	400 t

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

2	Profiie laminate	300 t
3	Sirma sudura	9 t
4	Tuburi gaz protector CORGON	2725mc
5	Argon in stocator	5 t
6	Tuburi O <sub>2</sub>	270mc
7	Tuburi acetiiena	380kg
8	Corindon alb	2 t
9	Grund alchidic monocomponent	1,64t
10	Email alchidic	0,57t
11	Diluant tip DT	0,175t
12	Piese turnate din otel	700 t
13	Ulei emulsionabil	1 t
14	Ulei de ungere ghidaje	0,2 t
15	Ulei hidraulic	3 t
16	Degresant petrolier	0,6 t
17	Lavete textile si hirtie absorbanta	0,08 t

**Combustibili utilizati**

In cadrul societatii in procesul de producere a agentului termic apa calda, la centralele termice, este utilizat gazul metan.

Consumul de gaz metan este asigurat in baza unui bransament contorizat in rețeaua de distributie existenta in zona. Consumul lunar de gaz metan aprobat prin act adițional la contract este de;

- perioada de iarna- 499998 Nmc
- perioada de vara- 108498 Nmc

Necesarul anual de carburanti corespunzator parcului auto din dotare este de cca 8500l/an motorina si benzina si este asigurat din rețeaua de distributie en-detail a municipiului

**I.3.UTILITATI: APA, CANALIZARE, ENERGIE (SURSE, CANTITATI, VOLUME):**

**Alimentarea cu apa a obiectivului situat in Sos. Iasi – Tomesti, nr. 33A**, se face prin bransare la rețeaua de distributie a apei potabile din zona, aflata in exploatarea SC APAVITAL SA Iasi, in baza Contractului de furnizare/ prestare a serviciului de alimentare cu apa si canalizare nr. U 6966/29.11.2019. Racordul este făcut într-un cămin de bransament din beton în care se află și apometrul tip MEITWIN Dn 50. Lungimea rețelei de distributie din amplasament este de 233 m, compusă din conducte tip PEID cu Dn 110 mm. În cadrul societății apa potabilă este utilizată în scopuri igienico-sanitare și o mică parte în cadrul procesului de producție (pentru prepararea emulsiilor, circa 1 mc / luna). Apa pentru stingerea incendiilor este preluată din rețeaua de distributie a mun. Iasi, interventia in caz de incendiu fiind facuta prin intermediul celor 4 hidranți Dn 110 mm prevazuti pe rețeaua de incendiu pozată perimetral halei de productie, in exteriorul acesteia. Pentru interior au fost achizitionate instalatii pe roti tip SM 50 (cu spuma), pentru interventie in punctele critice.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iasi, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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 si Padurilor  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

**Reteaua de canalizare.** Reteaua de canalizare din incinta este formata din conducte PVC-KG Dn 315 mm, cu lungimea totala de 200 m, care se varsa in caminul de intersectie in care se descarca apele trecute prin separatorul de hidrocarburi, dupa care sunt evacuate in canalizarea oraseneasca.

Apele pluviale sunt colectate de pe suprafata incintei (inclusiv parcare de la intrarea in unitate) de o retea cu lungimea de 500 m, compusa din conducte din PVC-KG cu diametre cuprinse între 160 mm și 600 mm, fiind evacuate in caminul de acces la separatorul de hidrocarburi tip TNC 50/250-5-A (productie Pureco Environment), debit nominal 50 l/s, executat din beton armat, rezistent impotriva apelor sulfatice puternic agresive, dupa care apa din separator se descarca in caminul de intersectie cu rețeaua de ape uzate menajare, de unde apele uzate sunt evacuate in rețeaua de canalizare a oraseneasca (colectorul de canalizare Tomesti-SEAU Iasi), aflata in administrarea SC APAVITAL SA Iasi, in baza Contractului nr. U6966/29.11.2019

Volumele si debitele de ape uzate evacuate au urmatoarele valori:

- ape uzate rezultate din consumul igienico-sanitar: -  $Q_{uz\ zi\ med} = 16,76$  mc/zi;
- $Q_{uz\ zi\ max} = 19,28$  mc/zi;
- $Q_{uz\ orar\ max} = 1,61$  mc/h.

- debitele de ape pluviale ( $Q_{pl\ max} = 502,5$  l/s) sunt colectate de pe suprafetele construite (172,5 l/s) si de pe suprafata platformelor betonate destinate circulatiilor auto (330 l/s).

**Gazul metan** este furnizat de către S.C OMV PETROM GAS SRL in baza contractului nr. 315/2018 . Gazul metan este utilizat in scopuri tehnologice si drept combustibil in centralele termice.

Consumul lunar de gaz metan aprobat prin act adițional la contract este de;

- perioada de iarna- 499998 Nmc
- perioada de vara- 108498 Nmc

**Energia electrica** Asigurarea cu energie electrica se realizează in baza Contractului nr.3642CEO/19.12.2019 incheiat cu ENEL ENERGIE MUNTENIA SA

Consumul de energie electrica conform contractului incheiat la nivelul volumului de activitate desfășurat in cursul unui an este de 350MW/luna respectiv 4200MW/an.

**Aerul comprimat** este generat de doua unități de compresoare, iar pe rețea exista un vas stocator, cu următoarele caracteristici tehnice :

- Compresor staționar cu injecție de ulei GA 50- turație variabila 7.5 barr; 25-150 L/s; p = 50 kw;
- Compresor staționar cu injecție de ulei GA 45 - turație fixa; 7.5 barr; 120 L/s; p = 45 kw
- Recipient stocator tampon p = 13 barr; V ~ 2 mc

**Energia termica este asigurata din 5 centrale termice proprii si 40 de tuburi radiante astfel:**

Denumire	CONSUM mc/h	Tip	UM	Consum anual
Centrala termica BAXI 2XLUNA HT 1,9 - 1bc	10,63	ardere CH4 in aer	mii	11
Centrala termica BAXI ECO3 - 1bc	2,9	ardere CH4 in aer		1,43
Centrala VAILLANT VU OE 120 - 2bc.	11,15	ardere CH4 in aer		11,5

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iasi, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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**

Centrala termica BAXI 2XLUNA HT 1,9 - 1bc	12,4	ardere CH4 In aer	Nmc	6,5
Tuburi radiante WR5TEU - 40	4,76	ardere CH4in aer		96

**I.4.DESCRIEREA PRINCIPALELOR FAZE ALE PROCESULUI TEHNOLOGIC SAU AL ACTIVITATII:**

**I.4.1. Activitatea desfasurata** , conform profilului de activitate se incadreaza in domeniul constructiilor de masini si anume, "Fabricarea cuptoarelor industriale si a arzatoarelor"

Societatea cuprinde următoarele sectoare de activitate :

- Sector Pregătire / uzinaj – furnizeaza elementele pentru montaj prin operatii de debitare ( cu LASER, plasma oxiacetilenica si debitarea mecanica gaurire polizare).
- Sector asamblare sudate CNUD –elementele din sectorul pregatire se asambleaza prin sudura in mediu protector.
- Sector sablare – prin lovire cu granule de corindon
- Sector vopsitorie – prin utilizare de dispozitive de pulverizare cu aer comprimat.
- Sector prelucrări mecanice prin aschiere - elemente mecanice de transmisie aferente liniilor
- de cuptoare (Mechanical Drive)

**I.4.2.. Particularitati ale monitorizarii/supravegherii instalatiei:**

- Supravegherea instalatiilor aferente procesului tehnologic de vopsire a pieselor si subansamblor in vederea respectarii stricte a tehnologiei;
- Optimizarea sistemelor existente de uscare de ex. prin modificarea timpului de uscare, a temperaturii si a modului de dispunere a pieselor;
- Mentinerea inchisa a recipientilor cu solventi in timpul transportului si depozitarii;
- Studiul posibilitatilor tehnice de inlocuire/de reducere a cantitatilor utilizate de solventi organici cu continut de COV.

**I.5.PRODUSE SI SUBPRODUSE OBTINUTE – CANTITATI, DESTINATIE:** Productie anuala a firmei consta in 2000 t / an constructii metalice cu dimensiuni maxime de 3,5 X 3,5 X 8 m si greutate maxima de 20 t / modul.

**I.6.MIJLOACE DE TRANSPORT FOLOSITE – TIP SI NUMAR:** auto-5buc

**I.7.DATE REFERITOARE LA CENTRALA TERMICA PROPRIE – COMBUSTIBILI UTILIZATI (compozitie, cantitati, productie):**

**Energia termica este asigurata din 5 centrale termice proprii si 40 de tuburi radiante astfel:**

Denumire	CONSUM me/h	Tip	UM	Consum anual
Centrala termica BAXI 2XLUNA HT 1,9 - 1bc	10,63	ardere CH4 in aer	mii	11
Centrala termica BAXI ECO3 - 1bc	2,9	ardere CH4 in aer		1,43
Centrala VAILLANT VU OE 120 - 2bc.	11,15	ardere CH4 in aer	Nmc	11,5

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calca Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@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 si Padurilor  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Centrala termica BAXI 2XLUNA HT 1,9 – lbc	12,4	ardere CH4 In aer	6,5
Tuburi radiante WR5TEU - 40	4,76	ardere CH4in aer	96

**I.8. ALTE DATE SPECIFICE ACTIVITĂȚII:** Activități cod CAEN REV.2(REV.1) desfășurate pe amplasament care nu se supun procedurii de autorizare: 4614(5114)-Intermedieri in comerțul cu mașini, echipamente industriale, nave și avioane; 4619(5119)-Intermedieri in comerț cu produse diverse; 4662(5181)-Comert cu ridicata al mașinilor unelte; 4669(5187)-Comert cu ridicata al altor mașini și echipamente; 4941(6024\*)-Transporturi rutiere de marfuri nepericuloase; 5224(6311\*)-Manipulari; 5229(6340\*)-Alte activități anexe transporturilor; 5829(7221\*; 7240\*)-Activități de editare a altor produse software; 6110(6420\*)-Activități de telecomunicații prin rețele cu cablu; 6120(6420\*)-Activități de telecomunicații prin rețele fără cablu(exclusiv prin satelit); 6190(6420\*)-Alte activități de telecomunicații; 6202(7210; 7222\*)-Activități de consultanță in tehnologia informației; 6209(3002\*; 7222\*; 7260)-Alte activități de servicii privind tehnologia informației; 6311(7230\*; 7240\*)-Prelucrarea datelor, administrarea paginilor web și activități conexe; 6810(7012)-Cumpărarea și vânzarea de bunuri imobiliare proprii; 6820(7020)-Închirierea și subînchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate; 6832(7032\*)-Administrarea imobilelor pe baza de comision sau contract; 7022(7414\*; 0501\*)-Activități de consultanță pentru afaceri și management; 7112(7420\*)-Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea; 7120(7430)-Activități de testări și analize tehnice; 7219(7310\*)-Cercetare-dezvoltare in alte științe naturale și inginerie; 7490(6340\*; 7487\*; 7414\*; 7420\*7460\*)-Alte activități profesionale, științifice și tehnice n.c.a.; 7711(7110 )-Activități de închiriere și leasing cu autoturisme și autovehicule rutiere ușoare; 7712(7121\*)- Activități de închiriere și leasing cu autovehicule rutiere grele; 7733(7133)-Activități de închiriere și leasing cu mașini și echipamente de birou (inclusiv calculatoare); 7739(7121\*; 7132\*; 7134)- Activități de închiriere și leasing cu mașini , echipamente și bunuri tangibile n.c.a.; 8299(7485\*; 7487\*; 7513\*)-Alte activități de servicii suport pentru întreprinderi n.c.a.; 9511(7250\*)-Repararea calculatoarelor și a echipamentelor periferice; 9512(3220\*; 5274\*)-Repararea echipamentelor de comunicații.

**Vecinatati:**

- nord - drum
- sud - proprietati cu nr.cadastral 144076 și firma Sc.Galactic Lines Srl
- est – proprietatea Leahu Stefan și Elena
- vest – SC BMT AEROSPACE SRL Iasi

Numarul de salariați la data întocmirii documentației este de 159 persoane.

**I.9. PROGRAMUL DE FUNCTIONARE:**

Regimul de lucru este de 16 ore/zi, 5 zile/saptamina sau 190 zile/an.

Conform contractului colectiv de munca activitatea principala se desfășoară pe 2 schimburi, cu schimbarea turelor de serviciu la orele 06.00, 14.00, și 22.00, iar personalul tehnico-administrativ își desfășoară activitatea 5 zile/saptamina cu program 08.00-16.30 (1/2 ora pauza între 12.00-12.30).

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

Deasemenea personalul care lucrează pe schimburi are asigurata 1/2 ora din cadrul programului de lucru pentru servirea mesei.

**II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI.**

**II.1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare, pentru factori de mediu:**

**II.1.1. PROTECTIA AERULUI**

- Sablare : ciclon cu  $D_n=1200$  mm si  $H=2,5$  m si ventilator cu  $Daer=1200$ Nmc/h pentru instalatia de sablare.
- Vopsitorie. Aerosolii proveniti din operatia de vopsire sunt preluati prin sistemul de ventilatie din dotarea atelierului. Instalatia de ventilatie aferenta sectorului de vopsitorie are in componenta sa 2 electroventilatoare, unul pentru aspiratie si altul pentru refulare. Aerul este preluat de catre electroventilatorul de aspiratie si trecut printr-un filtru existind 2 posibilitati de evacuare in hala:

-prin trecere directa si introducere la temperatura atmosferica;

-prin trecere prin recuperator de caldura si prin schimbator de caldura.

Unul face legatura cu conducta de intrare in hala pe la partea superioara prin intermediul unei tubulaturi ramificate alcatuita din doua tronsoane cu  $D_n=500$ mm introducand un debit de aer de 3700Nmc. Preluarea aerului viciat se face pe la partea inferioara a halei prin intermediul a trei tronsoane cu  $D_n=500$ mm care se unesc in electroventilator pentru evacuare. La evacuare aerul este trecut printr-un filtru textil de retinere a particulelor de aerosoli cu continut de vopsea si printr-un schimbator de caldura inainte de evacuare in exterior printr-un cos  $D_n=800$ mm si  $H=12$ m, cu  $Daer=9000$ Nmc/h.

Instalatia de filtrare aer este prevazuta cu 6 panouri filtrante cu o suprafata totala de retinere de 63mp (9mp/panou). Particulele de aer cu continut de suspensii sunt retinute pe cartusele filtrante, aerul purificat fiind evacuat printr-un ajutor in cosul de dispersie. In cadrul sectorului de vopsitorie exista o instalatie de ventilatie cu rol de introducere aer cald sau rece si de exhaustare a aerului viciat. Vopsitoria detine doua centrale termice VAILLANT VU OE fiecare avind  $P_i=120$ kw/buc, consum 11.15Nmc/h/buc.

- Halele de fabricatie sunt prevazute cu sisteme de ventilatie realizate din tubulaturi cu retinere a particulelor, recirculare, admisie aer proaspat (sistemul de ventilatie este format din doua ramuri de tubulatura, una din ramuri impunge aerul spre ramura unde este stocatorul de particule in interiorul caruia exista filtre cu vibratot, care stocheaza in recipientul de la baza stocatorului pulberea rezultata din aspiratia din hala) cu evacuare in exterior.

- Pentru producerea agentului termic de Încălzire a halelor de producție, societatea are 40 TUBURI RADIANTE WR 51 EU avind :  $p=51,5$  kw /bc. si un consum de 4,76 mc/h/ buc. Fluidul de lucru este aerul introdus prin tubulaturi pe la partea superioara a halelor, care este incalzit prin arderea gazului metan.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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 si Padurilor  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

- Pentru producerea agentului termic de incalzire a restului spatiilor cu exceptia halelor de productie semnalate mai sus societatea detine trei centrale termice care furnizeaza agentul termic astfel :
  - doua centrale termice BAXI LUNA HT avind :  $p = 10,63 \text{ kw/bc}$ , si consum de  $4,76 \text{ mc/h / bc}$ .
  - una centrala termica BAXI ECO 3 avind :  $p = 28 \text{ kw/h /bc}$ , si consum de  $2,9 \text{ mc/h /bc}$
  - Cosuri evacuare gaze arse de la centralele termice, cu  $D=100-180 \text{ mm}$  si  $H=2-3 \text{ m}$ .

**II.1.2. PROTECTIA APELOR**

- apele uzate cu caracter igienico-sanitar ( $229,25 \text{ mc/luna}$ ) provenite de la grupurile sanitare, igienizări incinte cu conținut de suspensii, substanțe organice, detergenți, ioni amoniu, pluviale sunt colectate si evacuate in sistem unitar prin rețeaua de canalizare interna si evacuate in rețeaua de canalizare stradala administrata de SC APA VITAL SA Iasi
- Apele pluviale sunt colectate de pe suprafata incintei (inclusiv parcare de la intrarea in unitate) de o rețea cu lungimea de  $500 \text{ m}$ , compusă din conducte din PVC-KG cu diametre cuprinse între  $160 \text{ mm}$  și  $600 \text{ mm}$ , fiind evacuate in caminul de acces la separatorul de hidrocarburi tip TNC 50/250-5-A (productie Pureco Environment), debit nominal  $50 \text{ l/s}$ , executat din beton armat, rezistent impotriva apelor sulfatice puternic agresive, dupa care apa din separator se descarca in caminul de intersectie cu rețeaua de ape uzate menajare, de unde apele uzate sunt evacuate în rețeaua de canalizare a oraseneasca (colectorul de canalizare Tomesti-SEAU Iasi), aflata in administrarea SC APAVITAL SA Iasi, in baza Contractului nr. U6966/29.11.2019

**II.2.ALTE AMENAJARI SPECIALE, DOTARI SI MASURI PENTRU PROTECTIA MEDIULUI:**

Dotari:

- fundatii cu suportii elastici pentru eliminarea vibratiilor produse de utilajele din dotare;
- cuve /containere pentru colectarea deseurilor;
- platforme betonate pentru parcare mijloacelor auto si circulatia acestora in incinta;
- spatii si dotari special amenajate pentru colectarea selectiva si stocarea temporara a deseurilor produse /stocate temporar.
- verificarea periodica a rețelelor de canalizare, a caminelor de pe rețeaua de canalizare, a separatorului de hidrocarburi tip TNC 50/250-5-A in vederea decolmatarii acestuia, verificarea starii tehnice, remedierea eventualelor defectiuni aparute ;
- mentinerea in stare corespunzatoare a spatiilor de depozitare deseuri (platforme betonate), ridicarea ritmica a acestora fara a se crea stocuri si salubritatea zonei.

**II.3.CONCENTRATIILE SI DEBITELE MASICE DE POLUANTI, NIVELUL DE ZGOMOT ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR, DEPASIRI PERMISE SI IN CE CONDITII:**

**II.3.1.EMISII IN ATMOSFERA DIN INSTALATII DE INCALZIRE:**

Nr.	Sursa generatoare	Debit gaze evacuate	Poluanti specifici	Valori maxime admise

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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 si Padurilor  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Crt.		(Nmc/h)		mg/Nmc*)
0	1	2	3	4
1	Centrala termica BAXI 2XLUNA HT 1,9 – 1bc	106,3	Pulberi totale CO SOx(SO2) Nox(NO2) Marimea de referinta: valorile limita se raporteaza la un continut in oxigen al efluentilor gazosi de 3% vol	5 100 35 350
2	Centrala termica BAXI ECO3 - 1bc	29		
3	Centrala termica VAILLANT VU OE 120 – 2bc.	111,5		
4	Centrala termica BAXI 2XLUNA HT 1,9 – 1bc	124		
	TUBURI RADIANTE WR51EU - 40	47,6		
5	Instalatia de sablare echipata cu ciclon cu Dn=1200 mm si H=2,5 m si ventilator cu Daer=1200Nmc/h	1200		
6	Instalatia de vopsire echipata cu instalatie de filtrare si cos dispersie cu Dn=800mm si H=12m	9000	-compusi organici volatili-cls. II, III	100 mgC/Nmc

NOTA: \*) - concentratiile maxime admise reprezinta **pragul de interventie** conform Ord. MAPPM nr.756/1997;  
 - 70% din valorile pragului de interventie reprezinta **pragul de alerta** conform Ord. MAPPM nr.756/1997;

**II.3.2. EMISII IN APE.**

**Concentratiile maxime de poluanti evacuati in canalizarea publica sunt cei admisi conform autorizatiei de gospodarire a apelor 32/2019, emisa de ABA PRUT-BARLAD Iasi.**

Indicatorii de calitate pentru care nu s-au precizat valori limita de autorizare nu vor depasi limitele de evacuare admise de HG 188/2002, modificata si completata prin HG nr. 352/2005, fara a depasi valorile maxime acceptate de operatorul retelei de canalizare, SC APAVITAL SA Iasi.

*Punct de monitorizare:* - efluentul final evacuat in reseaua de canalizare oraseneasca.

*Frecventa minima* de determinare a indicatorilor de calitate din punctul de monitorizare, determinate prin analize realizate de catre/prin grija utilizatorului: **trimestriala.**

**II.3.4.EMISII DESEURI:** Conform punctului IV. la prezenta autorizatie de mediu.

**II.3.5.IMISII IN ATMOSFERA. in limitele maxime admise de Legea nr.104/2011 si STAS 12574/88/1987 - Aer din zonele protejate – Conditii de calitate, corespunzator zonei de amplasament**

**II.3.6. IMISII ZGOMOT:** conform prevederilor STAS 10009/2017, STAS 6156/1986 si OMS nr.119/2014, corespunzator zonei de amplasament

**II.4.Autorizatiile emise de alte autoritati, pentru gospodarirea si protectia unor factori de mediu obligatoriu a fi respectate:** Sunt nominalizate in pagina 1 a autorizatiei de mediu

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

**III.1.Laboratorul sau laboratoarele autorizate care asigura controlul emisiilor si imisiilor de poluanti in mediu:**

-Terte laboratoare, pentru verificarea calitatii factorilor de mediu, pe baza de contract.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

**III.2.Indicatori fizico - chimici, bacteriologici si biologici emisi, emisiile de poluanti, frecventa, mod de valorificare a rezultatelor:**

**EMISII IN AER:** controlul emisiilor de noxe in aer, generata de procesele tehnologice si functionarea instalatiilor termice . **Indicatorii fizico-chimici nominalizati la punctul II.3.1** a autorizatiei de mediu .

**Frecventa:** Anual si la solicitarea APM Iasi.

**EMISII IN APE:** Controlul calitatii apelor uzate preepurate respectiv evacuate in canalizarea urbana . **Indicatorii fizico - chimici** , mentionati la punctul II.3.2. **Frecventa:** *Punct de monitorizare:* - efluentul final evacuat in reseaua de canalizare oraseneasca.

*Frecvența minima de determinare a indicatorilor de calitate din punctul de monitorizare, determinate prin analize realizate de catre/prin grija utilizatorului:* trimestriala.

**EMISII DESEURI:** Controlul/evidenta gestiunii deseurilor nominalizate la punctul IV a Autorizatiei de mediu . **Frecventa:** lunar

**IMISII ZGOMOT:** controlul nivelului de zgomot in punctele situate la limita incintei. **Frecventa:** la solicitarea APM Iasi

Modul de valorificare a rezultatelor: Banca proprie de date si banca de date a APM Iasi.

**III.3.Monitorizarea activitatilor destinate protectiei mediului:**

Automonitorizarea functionarii statiilor si instalatiilor de depoluare din dotare;

Automonitorizarea emisiilor si imisiilor de poluanti nominalizati la punctul II. a autorizatiei de mediu;

Automonitorizarea gestiunii deseurilor produse, stocate temporar, reciclate, eliminate;

Automonitorizarea cheltuielilor de mediu efectuate;

Automonitorizarea sumelor datorate la Administratia Fondului de Mediu;

**III.4.Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:**

*Pe format hârtie și electronic, se va transmite la APM Iași, până la 31 martie a anului următor celui de raportare,*

-Raport anual privind respectarea prevederilor autorizatiei de mediu;

-Raport anual privind gestiunea deseurilor, conform art. 49 alin.(1) și art.II din OUG NR.92/2021 cu privire la gestiunea deseurilor;

*Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deseurilor se face către autoritatea teritorială pentru protecția mediului, până la 15 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic.*

**Raportul anual privind respectarea prevederilor autorizatiei de mediu reprezintă documentul sintetic, ce trebuie să cuprindă toate informațiile privind desfășurarea activității în condiții normale și anormale de funcționare, impactul asupra mediului și modul de respectare a prevederilor autorizatiei de mediu, pentru anul la care se referă. Raportul va cuprinde cel puțin următoarele informații:**

o datele de identificare a titularului activității.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

- o date tehnice privind desfășurarea activității,
- o utilizarea materiilor prime, materialelor auxiliare , consumuri anuale;
- o utilizarea eficientă a energiei (măsurile aplicate, consumuri),
- o modul de gestionare a deșeurilor,
- o realizarea măsurilor din planul de revizii și întreținere a instalațiilor,
- o impactul activității asupra mediului, monitorizare,
- o costuri de mediu,
- o reclamații, sesizări,
- o măsuri dispuse de autoritățile de control și modul de rezolvare,
- o modul de respectare a obligațiilor impuse prin autorizația de mediu.

**III.5. Inventarul anual privind emisiile de poluanți în atmosfera conform prevederilor ordinului nr.3299/2012, pînă la data de 15. Martie pentru anul precedent**

**III.6. Datele ce vor fi raportate la AFM București:**

**Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu**, conform prevederilor Ordinului nr. 591 din 7 aprilie 2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia: Frecvența: Lunar.

**III.7. Alte date și informații , în formatul și la data solicitată de APM Iași și/sau GNM-SCJ Iași.**

Orice accident/incident la instalațiile de depoluare din dotare se va anunța imediat la APM Iași telefonic (0232/214357) și apoi în scris.

**IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI AMBALAJELOR**

**IV.1. Deșeuri produse:**

Nr. Crt	Denumirea deșeurii	Compoziție	Cantitatea anuală produsă(t/an)
0	1	2	3
1	Span otel	fier	127
2	Deșeuri tabla otel	otel	239
3	Emulsii uzate	minerale	4.05
4	Ulei uzat	minerale	0.2
5	Deșeuri metalice mari	fier	10
6	Deșeuri generale biodegradabile		120
7	Deșeu sablare(pulberi corindon)	corindon	4.1
8	Deșeuri materiale plastice	plastic	2.5
9	Hirtie carton	Hirtie carton	5.1
10	lemn	lemn	1.1
11	Vopsele si solventi uzati	Resturi de solventi	1.94
12	Filtre uzate	Hirtie cu resturi de solventi	0.05
13	Deșeuri folie contaminata PET	PET cu continut de contaminanti	0.05
14	Deșeuri de ambalaje metalice ce	Hirtie/plastic/metal cu substante	0.6

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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**

	contin materiale periculoase	periculoase	
15	DEE cu continut de substalte periculoase	Mercur si altele	0.04

**IV.2. Deseuri colectate:**

Nr. Crt	Denumirea deseului	Compozitie	Cantitatea anuala colectata(t/an)	Frecventa
0	1	2	3	4
1	Span otel	fier	127	zilnic
2	Deseuri tabla otel	otel	239	zilnic
3	Emulsii uzate	minerale	4.05	zilnic
4	Ulei uzat	minerale	0.2	zilnic
5	Deseuri metalice mari	fier	10	zilnic
6	Deseuri generale biodegradabile	organica	120	zilnic
7	Deseu sablare(pulberi corindon)	corindon	4.1	zilnic
8	Deseuri materiale plastice	plastic	2.5	zilnic
9	Hirtie carton	Hirtie carton	5.1	zilnic
10	lemn	lemn	1.1	zilnic
11	Vopsele si solventi uzati	Resturi de solventi	1.94	zilnic
12	Filtre uzate	Hirtie cu resturi de solventi	0.05	zilnic
13	Deseuri folie contaminata PET	PET cu continut de contaminanti	0.05	zilnic
14	Deseuri de ambalaje metalice ce contin materiale periculoase	Hirtie/plastic/metal cu substante periculoase	0.6	zilnic
15	DEE cu continut de substalte periculoase	Mercur si altele	0.04	zilnic

**IV.3. Deseuri stocate temporar:**

Nr. Crt.	Denumirea deseului	Cantitatea anuala stocata(t/an)	Loc stocare
0	1	2	3
1	Span otel	127	Containere speciale
2	Deseuri tabla otel	239	Containere speciale
3	Emulsii uzate	4.05	Containere speciale
4	Ulei uzat	0.2	Containere speciale
5	Deseuri metalice mari	10	Containere speciale

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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 si Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

6	Deseuri generale biodegradabile	120	Containere speciale
7	Deseu sablare(pulberi corindon)	4.1	Containere speciale
8	Deseuri materiale plastice	2.5	Containere speciale
9	Hirtie carton	5.1	Containere speciale
10	lemn	1.1	Containere speciale
11	Vopsele si solventi uzati	1.94	Containere speciale
12	Filtre uzate	0.05	Containere speciale
13	Deseuri folie contaminata PET	0.05	Containere speciale
14	Deseuri de ambalaje metalice ce contin materiale periculoase	0.6	Containere speciale
15	DEE cu continut de substalte periculoase	0.04	Containere speciale

**IV.4.Deseuri refolosite:-----**

**IV.5.Deseuri comercializate:**

Nr. Crt	Denumirea deseului	Destinatie	Cantitatea anuala comercializata (t/an)
0	1	2	3
1	Span otel	Unitati specializate in reciclare-valorificare	127
2	Deseuri tabla otel	Unitati specializate in reciclare-valorificare	239
3	Emulsii uzate	Unitati specializate in reciclare-valorificare	4.05
4	Ulei uzat	Unitati specializate in reciclare-valorificare	0.2
5	Deseuri metalice mari	Unitati specializate in reciclare-valorificare	10
6	Deseuri generale biodegradabile	Unitati specializate in eliminare	120
7	Deseu sablare(pulberi corindon)	Unitati specializate in eliminare	4.1
8	Deseuri materiale plastice	Unitati specializate in reciclare-valorificare	2.5
9	Hirtie carton	Unitati specializate in reciclare-valorificare	5.1
10	lemn	Unitati specializate in reciclare-valorificare	1.1
11	Vopsele si solventi uzati	Unitati specializate in reciclare-valorificare	1.94
12	Filtre uzate	Unitati specializate in reciclare-valorificare	0.05
13	Deseuri folie	Unitati specializate in reciclare-valorificare	0.05

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@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**

	contaminata PET		
14	Deseuri de ambalaje metalice ce contin materiale periculoase	Unitati specializate in reciclare-valorificare	0.6
15	DEE cu continut de substante periculoase	Unitati specializate in reciclare-valorificare	0.04

**IV.6.Modul de transport al deșeurilor si masuri pentru protectia mediului:**

Transportul deșeurilor se va asigura de operatori de transport ce detin act de reglementare pentru activitatea de transport, in conditiile respectarii prevederilor OUG nr.92/2021 privind deșeurile si a HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României

**IV.7.Modul de prelucrare a deșeurilor: -----**

**IV.8.Depozitarea definitiva a deșeurilor: -----**

**IV.9.Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** Evidenta gestiunii deșeurilor Conf. HG 856/2002

**IV.10.Ambalaje folosite si rezultate – tipuri si cantitati:**

**Ambalaje folosite: -----**

**Ambalaje rezultate:** ambalaje de la substantele chimice utilizate pentru vopsirea produselor

**V.MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR PERICULOASE.**

**V.1. Substantele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate:**

Nr.crt.	Materia prima	Cant/ an
1	Tuburi gaz protector CORGON	2725mc
2	Argon in stocator	5 t
3	Tuburi O <sub>2</sub>	270mc
4	Tuburi acetilena	380kg
5	Grunduri	1,64t
6	Email alchidic	0.401t
7	Diluant tip DT	0,175t
8	Ulei emulsionabilii	1 t
9	Ulei de ungere ghidaje	0,2 t
10	Ulei hidraulic	3 t
11	Degresant petrolier	0,6 t
12	Email nanopoxi	0.092
	Email top nanochid	0.077

**Modul de gospodarire:**

**- ambalare:**

Produsele periculoase se achizitioneaza in ambalaje originale, etichetate, sigilate, inchise etans



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@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

-**transport**: Transportul substantelor si ambalajelor se realizeaza cu mijloace auto destinate special transportului cu substante periculoase , care detin licenta de transport pentru substante periculoase si autorizatie de mediu

-**depozitare**: Depozitarea substantelor periculoase se realizeaza in spatii special destinate , prevazute cu acces controlat. Intretinerea spatiului de depozitare se va efectua uscat, nefiind permisa evacuarea de substante periculoase in rețeaua de canalizare din incinta sau pe sol. Ventilatia spatiului de depozitare se asigura in sistem natural/fortat.

- **folosire** : Substantele nominalizate la pct. 1 se utilizeaza in procesul tehnologic

**V.2. Modul de gospodarire al ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele periculoase:**

Ambalajele ca atare (fara a fi spalate) se returneaza la producatori (la furnizori) pentru a fi reciclate. Se va asigura evidenta ambalajelor produselor periculoase si a circuitului acestora. Depozitarea ambalajelor in interiorul depozitului pana la livrarea la furnizori.

**V.3. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventii in caz de accident:**

In caz de pierderi accidentale, scurgerile de produse se vor colecta in recipienti din material plastic, in vederea refolosirii.

Situatiile speciale, pierderile de produse, incidentele sau accidentele tehnice sau de alta natura, care pot determina impact asupra mediului inconjurator cu periclitarea calitatii acestuia, vor fi comunicate imediat la APM Iasi – telefonic si apoi in scris.

**V.4. Monitorizarea gospodaririi substantelor periculoase:** Asigurarea evidentei intr-un registru special, a cantitatilor de substante periculoase utilizate, inclusiv cantitatile depozitate.

**VI. PROGRAM DE CONFORMARE** -----

DIRECTOR EXECUTIV,  
Ing. Galea TEMNEANU

P, SEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,  
AUTORIZATII,  
Ing. Irina Ana SIMIONESCU

INTOCMIT,  
ing. Vasile Cosescu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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