



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

A U T O R I Z A Ț I E D E M E D I U

Nr. 129 din 03.10.2019
revizuită la data de 04.06.2024

Ca urmare a cererii adresate de SC BETA SA, cu sediul în municipiul Buzău, str. Șantierului, nr. 39, județul Buzău, înregistrată la nr. 10570 din 02.08.2023, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza în baza Hotărârii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

A U T O R I Z A Ț I A D E M E D I U

pentru: SC BETA SA din municipiul Buzău, str. Șantierului, nr. 39, județul Buzău; care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- 2511 - fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice;
- 2529 - producția de rezervoare, cisterne și containere metalice;
- 2530 - producția generatoarelor de aburi (cu excepția cazanelor pentru încălzire centrală);
- 2550 - fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică; metalurgia pulberilor;
- 2561 - tratarea și acoperirea metalelor;
- 2562 - operațiuni de mecanică generală;
- 2821 - fabricarea cuptoarelor, furnalelor și arzătoarelor;
- 3312 - repararea mașinilor;
- 3600 - captarea, tratarea și distribuția apei;

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație elaborată de: SC Beta SA Buzău; și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat seria MO3 nr. 2753/1996 de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor, emis de Ministerul Industriilor în data de 04.03.1996;
- Act adițional nr. 1/05.09.2023 la contractul de vânzare-cumpărare energie electrică nr. C-00098284/2023 încheiat între Engie România SA și Beta SA Buzău privind prelungirea termenului de valabilitate până la data de 30.09.2024;
- Contract de vânzare - cumpărare gaze naturale nr. C-00095800/24.02.2023, încheiat între ENGIE România SA și SC Beta SA Buzău;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 30366/22.05.2008 încheiat între SC Compania de Apă SA Buzău și SC Beta SA;
- Acord de racordare - actualizare nr. 1/04.01.2024, emis de SC Compania de Apă SA Buzău;
- Act adițional nr. 3/2023 la Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 129/2021 încheiat între AN „ Apele Romane”, Direcția ABA Buzău - Ialomița și SC Beta SA Buzău;



- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 202/29.11.2022, privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la SC Beta SA Buzău, valabilă până la data de 30.11.2027, emisă de AN „Apele Române”, ABA Buzău-Ialomița;
- Contract de prestări servicii RAC/675/12.06.2023 încheiat între SC RAC SRL și SC Beta SA privind prestarea de servicii de control nedistructiv: control cu radiații penetrante la suduri - RT, control cu ultrasunete la suduri - UT, măsurători de grosimi prin ultrasunete table și țevi - UTg, control cu lichide penetrante la suduri - PT, control cu pulberi magnetice - MT, analize compoziție chimică PMI (XRF și spectral);
- Act adițional privind prelungirea cu 2 ani a contractului de furnizare nr. VZ0662/21.01.2019 lichide în echipamente criogenice de stocare puse la dispoziție de Air Liquide România SRL;
- Anexa 6 contractul de prestări servicii nr. 113/24.04.2018 încheiat între SC Green Atlantic SRL și SC Beta SA privind preluarea și transportul în vederea valorificării/eliminării deșeurilor periculoase și nepericuloase: uleiuri uzate - cod 13 02 08 și 13 01 13*, lichide de răcire - cod 12 01 09*, ambalaje contaminate (cu vopsea) - cod 15 01 10*, ambalaje metalice contaminate (goale) - cod 15 01 10*, tuburi lichide penetrante - cod 15 01 11*, șnur azbest, ferodou, anvelope scoase din uz, deșeuri de vopsea, deșeuri de materiale de construcții - cod 17 09 04, deșeuri de discuri abrazive, sticlă cu inserție de sârmă;
- Contract nr. 325/22.02.2017 încheiat între SC MSD COM SRL și SC Beta SA privind vânzarea-cumpărarea deșeurilor metalice (feroase și neferoase) și nemetalice (ulei uzat, anvelope uzate, peturi, plastic, hârtie, carton, sticlă, filtre de ulei și combustibil), VSU-uri, DEEE-uri și acumulatori auto uzați;
- Contract nr. 326/22.02.2017 încheiat între SC MSD COM SRL și SC Beta SA privind valorificarea deșeurilor de ambalaje prevăzute în contractul nr. 325/22.02.2017: deșeuri de ambalaj PET, ambalaj PE, ambalaj hârtie și carton, ambalaj metalic feros (oțel) și ambalaj metalic neferos (aluminiu);
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici (inclusiv valorificarea deșeurilor reciclabile de hârtie și carton, deșeuri PET și folie polietilenă, doze din aluminiu) nr. 2267/11.07.2014 încheiat între SC RER Ecologic Service Buzău SA și SC Beta SA Buzău;
- Certificat de înregistrare seria B nr. 3792790 având CUI: 1154660 emis de ORC Buzău;
- Certificat constator pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 2511, 2529, 2530, 2550, 2561, 2562, 2821, 3312, 3600, 4311, 4322, 4941, 6820, 7112, 7120 și 8559, eliberat de ORC Buzău în baza declarației pe propria răspundere nr. 10094/06.03.2019;
- Autorizația de mediu nr. 129 din 03.10.2019, emisă de APM Buzău;
- Monitorizarea impusă prin Autorizația de mediu nr. 129 din 03.10.2019 (rapoarte analize emisii în atmosferă, rapoarte analize zgomot, rapoarte analize imisii în atmosferă, raport privind evidența gestionii deșeurilor, raport ambalaje, raport uleiuri uzate, etc.);
- Regulament de întreținere și exploatare a instalațiilor de depoluare, emis de SC Beta SA Buzău;
- Notificarea conform Legii 278/2013, emisă de SC Beta SA Buzău;
- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele și preparate periculoase (diluanți, vopseluri, gaze tehnice, etc.);
- Plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- Dovada publică a solicitării;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza emiterii Autorizației de Mediu nr. 129 din 03.10.2019

- Certificat seria MO3 nr. 2753/1996 de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor, emis de Ministerul Industriilor în data de 04.03.1996;
- Act adițional nr. 04/26.11.2018 la contractul de furnizare energie electrică consumator eligibil nr. AVA099/09.05.2017 încheiat între SC Getica 95 COM și SC Beta SA Buzău privind prelungirea termenului de valabilitate până la data de 31.12.2019;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici (



- inclusiv valorificarea deșeurilor reciclabile de hârtie și carton, deșeuri PET și folie polietilenă, doze din aluminiu) nr. 2267/11.07.2014 încheiat între SC RER Ecologic Service Buzău SA și SC Beta SA Buzău;
- Act adițional nr. 1/26.11.2018 la contractul de vânzare - cumpărare gaze naturale nr. C-00051645, încheiat între ENGIE România SA și SC Beta SA Buzău;
 - Contract de furnizare oxigen lichid în echipamente criogenice de stocare puse la dispoziție de către AIR LIQUIDE ROMÂNIA SRL nr. 2670/27.11.2018;
 - Act adițional nr. 2670 la contractul de întreținere nr. 2568/19.02.2016 pentru echipamentele KAESER de producere și tratare a aerului comprimat încheiat între BETA SA și KAESER KOMPRESSOREN SRL;
 - Contract de furnizare gaz în cilindri și baterii nr. 720/15.10.2009 (argon 4.6, ATAL 5 (Ar+18%CO₂), CO₂ 3.6, acetilenă 2.5, argon 5.0), încheiat între SC Air Liquide România SRL și SC Beta SA, cu anexa nr. 13/2018;
 - Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 30366/22.05.2008 încheiat între SC Compania de Apă SA Buzău și SC Beta SA;
 - Autorizația de gospodărire a apelor nr. 95/10.07.2019, privind alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la SC Beta SA Buzău, valabilă până la data de 31.07.2019, emisă de AN „ Apele Române”, ABA Buzău-Ialomița;
 - Act adițional nr. 3/2019 la Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 129/2016 încheiat între AN „ Apele Române”, Direcția ABA Buzău - Ialomița și SC Beta SA Buzău;
 - Acord de racordare - reactualizare nr. 79/11.06.2019, privind stabilirea indicatorilor de calitate pentru apele uzate menajere, tehnologice și pluviale evacuate în canalizarea municipală, emis de SC Compania de Apă SA Buzău;
 - Certificat de înregistrare seria B nr. 3792790 având CUI: 1154660 emis de ORC Buzău;
 - Certificat constator pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 2529, 2530, 2550, 2561, 2562, 3312, 3600, 4941, 6820, 7120 și 8559, eliberat de ORC Buzău în baza declarației pe propria răspundere nr. 10094/06.03.2019;
 - Contract nr. 248/22.02.2017 încheiat între SC RAC SRL și SC Beta SA privind prestarea de servicii de control nedistructiv: control cu radiații penetrante la suduri - RT, control cu ultrasunete la suduri - UT, măsurători de grosimi prin ultrasunete table și țevi - UTg, control cu lichide penetrante la suduri - PT, control cu pulberi magnetice - MT;
 - Contract de prestări servicii nr. 113/24.04.2018 încheiat între SC Green Atlantic SRL și SC Beta SA privind preluarea și transportul în vederea valorificării/eliminării deșeurilor periculoase și nepericuloase: uleiuri uzate - cod 13 02 08 și 13 01 13*, lichide de răcire - cod 12 01 09*, ambalaje contaminate (cu vopsea) - cod 15 01 10*, ambalaje metalice contaminate (goale) - cod 15 01 10*, tuburi lichide penetrante - cod 15 01 11*, șnur azbest, ferodou, anvelope scoase din uz, deșeuri de vopsea, deșeuri de materiale de construcții - cod 17 09 04, deșeuri de discuri abrazive, sticlă cu inserție de sârmă;
 - Contract nr. 325/22.02.2017 încheiat între SC MSD COM SRL și SC Beta SA privind vânzarea-cumpărarea deșeurilor metalice (feroase și neferoase) și nemetalice (ulei uzat, anvelope uzate, peturi, plastic, hârtie, carton, sticlă, filtre de ulei și combustibil), VSU-uri, DEEE-uri și acumulatori auto uzați;
 - Contract nr. 326/22.02.2017 încheiat între SC MSD COM SRL și SC Beta SA privind valorificarea deșeurilor de ambalaje prevăzute în contractul nr. 325/22.02.2017: deșeuri de ambalaj PET, ambalaj PE, ambalaj hârtie și carton, ambalaj metalic feros (oțel) și ambalaj metalic neferos (aluminiu);
 - Autorizația de mediu nr. 54 din 12.03.2014, revizuită în 16.03.2015, revizuită în data de 03.02.2017, emisă de APM Buzău, ;
 - Monitorizarea impusă prin Autorizația de mediu nr. 54 din 12.03.2014 (rapoarte analize emisii în atmosferă, rapoarte analize zgomot, rapoarte analize emisii în apă, rapoarte analize imisii, etc.);
 - Regulament de întreținere și exploatare a instalațiilor de depoluare, emis de SC Beta SA Buzău;
 - Notificarea conform Legii 278/2013, emisă de SC Beta SA Buzău;



- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele și preparate periculoase (diluanți, vopseluri, gaze tehnice, etc.);
- Plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- Dovada publică a solicitării;

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordinul M.M.A.P. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 458/2002, privind calitatea apei potabile, modificată și completată prin Legea nr. 311/2004;
- Ord. MMGA nr. 161/2006 pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă;
- Legea Apelor nr. 107/1996, modificată și completată prin Legea nr. 310/2004, Legea nr. 112/2006 și OUG nr. 12/2007;
- HG 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- STAS SR 10009/2017 - Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- STAS 6156/1986 - Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale - limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Legea 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant ;
- Legea nr. 246/2020 privind utilizarea, conservarea și protecția solului;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 privind Normele de limitare generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- Legea nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;
- Legea nr. 246/2020 privind utilizarea, conservarea și protecția solului;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- Legea nr. 111/1996 republicată privind desfășurarea în siguranță a activităților nucleare.
- Hotărârea Guvernului nr. 734/2006 pentru modificarea HG nr. 124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest ;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de HG nr. 210/2007;

- HG nr. 1037/2010 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice ;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc;
- Ordinul comun nr. 1239/1338/1460/753/2007 al MMDD, MEF, MSP, MMFEȘ, privind modalitățile de realizare a controlului exportului și importului produșilor chimici periculoși, precum și modalitățile de colaborare dintre autorități, conform HG nr. 305/2007 privind unele măsuri pentru aplicarea Regulamentului (CE) nr. 304/2003 privind exportul și importul produșilor chimici periculoși;
- Regulament (CE) nr. 1907/2006, cu completările și modificările ulterioare, privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 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 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.

3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău.

4. Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M. Buzău.

5. Titularul de activitate este obligat să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să asigure condiții optime în desfășurarea activităților și funcționarea instalațiilor pe care le exploatează pentru a nu se crea astfel de situații.

6. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor colectate și generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate.

7. Exploatarea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune, înmagazinare și distribuție în conformitate cu regulamentul de întreținere - exploatare avizat de autoritatea de gospodărire a apelor;

8. Luarea măsurilor specifice, impuse prin legislația în vigoare, pentru evitarea contaminării sau impurificării apelor în zonele de protecție sanitară și hidrogeologică;

9. Întreținerea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune înmagazinare și



distribuție în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă și protecției sănătății populației;

10. După intervențiile pentru reparații ale conductelor și construcțiilor se va reface acostamentul, carosabilul drumurilor, solul și vegetația, după caz, la situația avută anterior intervenției;

11. Respectarea prevederilor contractului încheiat cu SC Compania de Apă SA, ale acordului de racordare emis de SC Compania de Apă SA și ale Autorizației de gospodărire a apelor, emisă de AN Apele Române, DA Buzău-Ialomița, astfel încât indicatorii de calitate a apelor uzate menajere și tehnologice, evacuate în canalizarea municipală să se încadreze în limitele stabilite prin acordurile de racordare emise periodic de SC Compania de Apă SA Buzău și prin autorizația de gospodărire a apelor. Rapoartele de încercare privind calitatea apelor evacuate se vor face în corelare cu indicatorii și valorile admise stabilite prin cele două acte de reglementare reactualizate periodic.

Se vor transmite anual, în termen de maxim 20 zile de la data emiterii, acordurile de racordare reactualizate și autorizațiile de gospodărire a apelor reînnoite periodic.

Prezenta autorizație de mediu este valabilă numai însoțită de cele două acte de reglementare reactualizate periodic.

12. Deșeurile periculoase (deșeuri de materiale filtrante, deșeuri de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, etc.) rezultate din procesul tehnologic, se vor depozita temporar în recipiente metalici, amplasați pe platforme betonate și se vor preda unităților autorizate pentru eliminarea acestor tipuri de deșeuri, în baza unor contracte încheiate sau care se vor încheia până la data depunerii raporturilor anuale conform monitorizării impuse de APM Buzău.

13. Conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor prin unități autorizate. Deșeurile provenite din desfășurarea activității, care nu se pot valorifica prin reciclare, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe baza de contract. Gestionarea DEEE-urilor produse se va face cu respectarea HG nr. 1037/2010, predarea acestora făcându-se numai la firme autorizate să facă colectarea, transportul și tratarea lor în condițiile legii;

14. Conform prevederilor OUG nr. 92/2021, art. 48, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, ratate, valorificate, eliminate, după caz.

15. Conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:

- Reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile. (art. 13, alin. 6)

- Să se asigure că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare în conformitate cu ierarhia deșeurilor și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului. (art. 15, alin. 1 și 3)

- Să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite. (art. 16)

- Să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, folosind cele mai bune tehnici disponibile și care nu implică costuri excesive și să nu abandoneze/ incendieze/ elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop. (art. 20)

- Să țină o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o pună la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. (art. 48, alin. 1)

- Să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane, instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase. (art. 23, alin. 4 și 5)

- Având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, 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 respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. (art. 44)

16. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (OG nr. 2/2021, art. 3, alin. (2), lit. b), pct. (ii) .

17. Urmărirea unor programe de modernizare care să conducă la îmbunătățirea performanțelor de reținere sau recuperare a impurificatorilor implicați - specifici.

18. Supravegherea activităților de eliminare a deșeurilor de producție și executarea controlului și monitorizării emisiilor și imisiilor în condițiile de protecție a sănătății populației și a mediului înconjurător.

19. Operațiile de reparare-întreținere ce implică vopsire și spălare a autovehiculelor din dotare se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.

20. Titularul de activitate este obligat să respecte condițiile de utilizare, manipulare și stocare a substanțelor și preparatelor periculoase înscrise în fișele tehnice de securitate.

21. Transportul substanțelor periculoase se va realiza obligatoriu numai prin operatori de transport autorizați.

22. Este obligatorie gestionarea substanțelor periculoase în astfel de condiții încât să se prevină accidentele și să se asigure protecția sănătății populației și a mediului înconjurător.

23. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în HG nr. 1061/2008, astfel încât fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase, trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase. Transportul deșeurilor periculoase care se generează într-o cantitate mai mică de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase se efectuează în baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase, în care se precizează clar că aceste deșeuri periculoase sunt generate într-o cantitate mai mică de 1 t/an. Transportul deșeurilor nepericuloase se va efectua pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitarea anumitor organe de control.

24. Depozitarea eventualelor deșeuri de azbociment care conțin praf și/sau fibre de azbest se face cu ambalarea sau acoperirea corespunzătoare a acestora, astfel încât să se prevină poluarea cu azbest. Transportul și eliminarea deșeurilor cu conținut de azbest se va realiza prin operatori economici autorizați.

25. Ambalajele substanțelor periculoase care nu se folosesc în procesul de reaprovizionare și devin deșeuri de ambalaje de plastic, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe bază de contract, iar deșeurile de ambalaje metalice se vor preda societăților autorizate în vederea valorificării lor.

26. Titularul are obligația să-și realizeze identificarea substanțelor și preparatelor periculoase utilizate în procesul tehnologic în conformitate cu prevederile legale în vigoare și să prezinte la APM Buzău- fișele tehnice de securitate până la data depunerii rapoartelor anuale conform monitorizării impuse prin prezenta autorizație.

27. Ambalajele substanțelor periculoase care nu se folosesc în procesul de reaprovizionare și devin deșeuri de ambalaje de plastic, se vor preda societăților autorizate în vederea eliminării lor, numai pe baza de contract, iar deșeurile de ambalaje metalice se vor preda societăților autorizate în vederea valorificării lor.

28. În condițiile importului de substanțe ori preparate periculoase pe baza declarației pe proprie răspundere aveți obligația ca, în termen de 10 zile lucrătoare după fiecare import să informați APM Buzău cu privire la operațiunile efectuate prin transmiterea unei copii a declarației pe propria răspundere prin poștă, poșta electronică sau fax, în conformitate cu prevederile Ordinului comun nr. 1239/1338/1460/753/2007 al MMDD, MEF, MSP, MMFES.

29. Respectarea planului de combatere a poluărilor accidentale întocmit de societate.



30. Scurgerile accidentale de produse petroliere pe sol se vor tampona cu materiale absorbante, care va fi colectat în containere metalice și predat către societăți autorizate pentru eliminare.

31. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.

32. Întreținerea și dezvoltarea spațiilor verzi și a unor perdele de protecție vegetală adecvată zonei, în incintă și perimetral acesteia.

33. În situația necesității elaborării și punerii în aplicare a planurilor de gestionare a calității aerului (când se constată depășiri ale pragurilor de alertă sau a valorilor țintă iar cauza acestui lucru este emisia în atmosferă de la sursele autorizate în prezenta) autorizația de mediu se va REVIZUI OBLIGATORIU iar titularul activității trebuie să ia măsurile urgente eficiente, STABILITE ÎN PLAN, de reducere a emisiilor de poluanți în aer, astfel încât concentrația în aerul înconjurător să fie rapid redusă la nivelul valorii limită, inclusiv prin reducerea activităților poluatoare și/sau prin oprirea temporară a acestor activități în conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011.

34. În situația necesității elaborării și punerii în aplicare a programelor de gestionare a calității aerului (când depășirile valorilor limită ale poluanților în aerul atmosferic au drept cauză emisiile provenite de la sursele autorizate prin prezenta) autorizația de mediu se va REVIZUI OBLIGATORIU iar titularul activității este obligat să respecte termenele de realizare a măsurilor din program și să raporteze la autoritatea teritorială de mediu stadiul de realizare a acestor măsuri.

35. Respectarea prevederilor Legii nr. 278/2013, referitoare la instalațiile și la activitățile care utilizează solvenți organici, în cazul atingerii valorilor prag pentru consumul de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili.

36. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

37. Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

38. Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Motivul revizuirii: schimbarea condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu (punerea în funcțiune a activelor preluate de la Heurtey Petrochem Manufacturing SA)

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform art. 16, alin. 2¹ din OUG nr. 195/2005, cu modificările și completările ulterioare).

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu Buzău și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

Titularul activității are obligația ca în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care o deține să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu; în cazul în care autorizația de mediu 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 de mediu inițială.

Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);

În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși 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, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin. 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin. 1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin. 4 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin. 3 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Titularul activității are obligația de a informa în termen de 2 ore APM Buzău și CJ-GNM cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. Prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului se realizează conform prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor specifice, respectiv OUG nr. 68 din 28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15 din 25.02.2009 (art. 95 (3) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin. 6 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin. 2 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Adresa Str. Sfântul Sava de la Buzău, Nr. 3, Cod postal 120018, Buzău.
Tel.: +40238 413 117 | +40238 719 693 Fax: +40238 414 551

<http://apmbz.anpm.ro>

e-mail: office@apmbz.anpm.ro website:

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

Pagină 9 din 30



I. Activitatea autorizată :

1. Dotări:

Suprafață teren 154,213,21 m²

Clădiri compartimentate amplasate pe o suprafață totală a terenului de 56549 m², care au în componență următoarele spații administrative și adiacente producției (proiectare, cercetare, logistică, asigurarea calității, control tehnic de calitate (laborator de: (I) încercări mecanice și metalografice, (II) încercări nedistructive cu lichide penetrante, pulberi metalice și cu ultrasunete și (III) sudură) și vânzări) și spații de producție, structurate pe următoarele secții de producție:

- Secția Utilaj Tehnologic;

- Secția mecano-energetic;

și compartimentul de transporturi interne și externe, precum și magazii (magazie vopsea și diluanți, magazie lubrifianți, magazie deșeuri, magazie piese de schimb, magazii deșeuri etc.) și depozite (depozit materii prime, depozit produse finite, depozit oxigen tehnic lichefiat);

Stație de alimentare carburanți (motorină) care în are în dotare un rezervor cu capacitatea de 5000 l și o pompă de distribuție;

Spațiu pentru activități tehnologice și auxiliare cu suprafața construită de 347,7 m², dotat cu instalații de sablare și vopsire a rezervoarelor de mari dimensiuni, la care au fost realizate și instalații de depoluare (sisteme de aspirație și filtrare a emisiilor provenite de la instalațiile de sablare și vopsire) - nefuncțional datorită nerealizării etanșeității necesare desfășurării activităților de sablare și vopsire;

Construcție demontabilă tip cort pe schelet metalic, cu suprafața construită de cca. 250 m², în care sunt depozitate temporar înainte de livrare către beneficiari a unor produse finite de dimensiuni mari;

Cântar auto tip cântar basculă electronic (60 tone);

Stație de alimentare cu motorină a mijloacelor auto de transport proprii, dotată cu un rezervor de 5000 l;

Platforme betonate: platformă depozitare deșeuri metalice, platformă depozitare matrițe, platformă depozitare produse finite;

Laboratorul de încercări nedistructive cu Rx

Operația de examinare nedistructivă cu radiații penetrante a reperelor din producția curentă se execută prin contract cu SC RAC SRL.

1. Secția Producție 2,

a) Debitare 1 are următoarele dotări: instalație de stocat GPL - 2 rezervoare cu capacitatea 5000 l fiecare, mașină de debitat Alphasome 25 HPC și plasmă - 1 buc. dotată cu instalație de depoluare proprie, mașină de debitat oxigaz+plasma Oxytome HPC25_AIR - 1 buc. dotată cu instalație de depoluare proprie, instalație manuală de debitat cu plasma - 4 buc., mașină de șanfrenat fixă - 1 buc., mașină de șanfrenat mobilă - 1 buc., mașină de șanfrenat portabile - 2 buc., mașină mecanică de îndoit tablă- 1 buc., ghilotină Durma SB 3013- 1 buc., pod rulant de 5 tone - 1 buc., pod rulant de 10 tone - 1 buc.;

b) Prelucrări mecanice are următoarele dotări: mașină de danturat - 1 buc., mașină de frezat - 3 buc., mașini de alezat și frezat - 3 buc., morteză - 1 buc., strunguri normale - 5 buc., strunguri CNC - 2 buc., strung automat SPA 630x5000 - 1 buc., mașină de rectificat plan - 1 buc., mașină de ascuțit scule - 1 buc., fierăstrău cu bandă - 4 buc., stung carusel - 4 buc., mașini de găurit - 4 buc., monogrindă - 5 buc., polizor fix PD300 - 4 buc., centru de prelucrare GV-400 - 1 buc., un centru „MANTA” - 1 buc., valț mic FACCIN - 1 buc., valț mare roluit table FACCIN - 1 buc.;

2. Secția Producție 1

a) Montaj asamblare are următoarele dotări: fierăstrău cu bandă - 7 buc., instalație sudură automată sub strat de flux - 7 buc., polizoare fixe - 5 buc., monogrindă - 5

- buc. (3 buc. de 1,6 to și 2 buc. de 5 to), aparat sudură electrică manual - 20 buc., aparat de sudură tip WIG - 18 buc., aparat de sudură tip MIG-MAG 500A - 25 buc., aparat de debitat oxigaz - 3 buc., cuptor de calcinat și uscat fluxul pentru sudură automată - 6 buc., mașină de polizat mare - 1 buc., mașină de polizat mică - 2 buc., mașină pentru măturat - 1 buc., mașină pentru spălat pardoseli- 1 buc., ventilator centrifugal - 10 buc., pod rulant de 3,2 to - 3 buc., pod rulant de 5,0 to - 4 buc., pod rulant 50 to - 2 buc., sistem de sudare orbital- 4 buc., prese ambutisat compensatori - 2 buc., mașină de debitat țevă cu plasma PC 600-HGG Olanda - 1 buc., dotată cu instalație de depoluare proprie, mașină de găurit - 2 buc., ghilotină - 1 buc., instalații de sudare cu microplasmă - 2 buc., dispozitiv de ambutisare hidraulică compensatori - 2 buc., mașină de gravat și debitat- 1 buc., mașină de șanfrenat reglabil fixă - 1 buc., mașină de șanfrenat reglabil mobile - 6 buc., unitate mobilă pentru aspirat emisii de sudură, mașină pentru măturat - 2 buc., mașini de găurit portabile și fixe, instalații de probe hidraulice și pneumatice, stații locale de aer comprimat tip Kaeser, compresor cu surub C.S.D.-82;
- b) Prelucrări la cald are următoarele dotări: prese hidraulice de 150 Tf - 2 buc., presă hidraulică de 160 Tf - 1 buc., presă hidraulică de 200 Tf - 1 buc., presă hidraulică de 500 Tf Faccin- 1 buc., cuptor forjă - 1 buc. (funcționează doar în funcție de comenzi), cuptor tratament termic cu vatră mobilă - 1 buc., cuptor mic cu vatră mobilă - 1 buc., cuptor tras curbe cu debit de 60 m³/h (funcționează doar în funcție de comenzi și nu este prevăzut cu coș de evacuare), instalație tratament termic cu rezistență - 4 buc., mașină de bordurat Boldrini - 1 buc., mașină curbat profile - 1 buc., mașină curbat țevi - 1 buc.;
- c) Sablare, vopsire, ambalare au următoarele dotări: instalație de sablare fixă - 3 buc. (1 nefuncțională aferentă proiectului reglementat de APM Buzău prin Decizia etapei de încadrare nr. 188/21.12.2016), instalație de sablare mobilă - 2 buc., instalație de vopsire - uscare - 2 buc. (1 nefuncțională aferentă proiectului reglementat de APM Buzău prin Decizia etapei de încadrare nr. 188/21.12.2016), circular lemn - 1 buc., mașină de găurit lemn - 1 buc., strung pentru lemn - 1 buc., mașină îndreptat lemn - 1 buc., mașină de rindeluit - 2 buc.;
- Instalația de sablare 1 este amplasată într-o cabină de sablare cu dimensiunile 18 m x 7 m x 6 m realizată din panouri modulare de tip sandwich SP 50 mm cu izolație de densitate mare și capacitate ridicată de izolație fonică și având pereții interiori și tavanul izolați cu material antiabraziv din cauciuc SP 3 și a unei cabine de sablare tip Blastlux PC-BL943 cu capacitatea proiectată de sablare de 600 to/an, unde sunt sablate produsele metalice (construcții metalice, structuri metalice, cazane metalice, radiatoare metalice, rezervoare metalice, cisterne metalice, containere metalice, etc.) cu alice metalice care să permită tratarea și acoperirea acestora (vopsirea) în condiții de calitate superioară în incinta unei cabine de vopsire cu dimensiunile 18 m x 7 m x 6 m realizată din panouri modulare de tip sandwich SP 50 mm cu izolație de densitate mare și capacitate ridicată de izolație fonică și care este dotată cu o instalație de vopsire, un generator de aer cald și unități de aspirație și filtrare, electroventilatoare și tablou electric de comandă și protecție ;
- Instalația de sablare 1 are în componență următoarele elemente constructive și funcționale : 2 rezervoare pentru stocarea alicelor metalice cu capacitatea de 200 l/rezervor - siloz de stocare, un difuzor cu diuză de carbură de wolfram, un elevator cu cupe, un separator pulbere metalică/alice metalice, un container de depozitare pulberi de țunder și alice metalice sparte cu capacitatea de 40 l, grupuri de aspirare și filtrare ce constau într-un colector de pulberi ce conține filtre cu cartuș - 12 cartușe filtrante cu suprafața filtrantă de 432 m² și care asigură o eficiență de filtrare de 4 mg/m³, ventilatoare centrifugale și un tablou electric de comandă și protecție ;
- Cabina de sablare 2 are în componență următoarele elemente constructive și funcționale : instalație de sablat ce constă dintr-un vas sub presiune, cu comandă la distanță, care permite generarea jetului de material abraziv (alice metalice din oțel) folosind energia aerului comprimat, lance de sablat BH-E, instalație de depoluare tip folosind energia aerului comprimat, lance de sablat BH-E, instalație de depoluare tip DM-FC 12/15, sistem de recuperare a materialului abraziv, unitate de recirculare a



materialului abraziv, tablou electric de comandă și protecție ;

- 3) Secția Cazangerie (fosta HPM) - Subsecția Debitare 2 și montaj are următoarele dotări preluate de la Heurtey Petrochem Manufacturing SA: compresor de aer, alimentat electric și cu răcire cu aer - 1 buc., macara pivotantă - 1 buc., instalație de sudură Invertec - 1 buc., cărucioare de transport - 4 buc., mașină de debitat cu plasma automată Soitaab dotată cu instalație de depoluare proprie - 1 buc., cabină de sablare tip Blasteco model PC_BE 2167 - 1 buc., cabină de vopsire-uscare 1 tip Blow Therm - 1 buc.; extensie cabină de vopsire 1 - 1 buc., cabina de vopsire 2 - 1 buc., valț (german) - 1 buc., instalație de găurit profile Excalibur - 1 buc., instalație de debitat profile Peddinghouse - 1 buc., foarfecă ghilotină Durma SD3020 - 1 buc., polizor de mână - 3 buc., fierăstrău cu bandă - 1 buc., macara pivotantă 3,2 to - 1 buc., pod rulant de 12 to - 1 buc., pod rulant de 16 to - 1 buc., rezervor GPL de 500 l - 2 buc., mașină de îndoit table (abkant) Durma - 1 buc., cuptor calcinare pentru electrozi - 1 buc., stație betonare dotată cu unități de filtrare aer și filtrare apă - 2 buc., stații mobile preuscure beton tip Sechaterm, alimentate cu gaze naturale, cu evacuare a gazelor arse în mediul de muncă - 2 buc., aparat de sudură tip MIG-MAG, WIG și manual - 12 buc., grinzi sudură automată - 2 buc., pod rulant 32 to - 1 buc., pod rulant de 20 to - 2 buc., pod rulant de 10 to - 2 buc., pod rulant de 5 to - 1 buc., ventilatoare - 40 buc., polizoare electrice și pneumatice - 5 buc., mașină de găurit MGS 50 - 1 buc. (nefuncțională), pod rulant de 8 to - 6 buc.; și următoarele dotări transferate din alte secții sau achiziționate prin proiecte de investiții: pod rulant OMIS 50/20/5 to - 1 buc. și mașină Pama de frezat, găurit și alezat Speedmill 3000 - 1 buc.,;

Cabina de sablare tip Blasteco, model PC-BE 2167, dotată cu un utilaj de recirculare tip RU-SB 400 cu o putere de 1 kW și o instalație de exhaustare și filtrare compusă dintr-un filtru tip DM-FC 48/55-1, cu suprafața filtrantă de 21 m², având un sistem automat de curățare și un motor de 45 kW pentru un volum de aer aspirat de 55000 m³/h;

Cabina de vopsire 1 tip Blow Therm, compusă din 2 secțiuni dotate cu arzătoare tip GVPF 50/ 2CE, dotată cu prefiltre tip sac, amplasate în fața unității de termoventilație și fabricate din fibre acrylice cu o eficiență de filtrare a reziduurilor uscate de 80% și o acumulare maximă de 500g/m² și cu filtre tip gros amplasate în tavanul camerei, fabricate din fibre acrylice cu o eficiență de filtrare de 97% și o acumulare maximă de 600 g/m²;

cabina de vopsire este prevăzută cu:

- **tăvi și filtre stop vopsea**, amplasate în podeaua cabinei, constând dintr-un set de suprafețe filtrante orizontale - 3 buc., amplasate în lungul cabinei de vopsire sub grătare, realizate dintr-un material filtrant fabricat din fibre acrilice cu liant acrilic, având o suprafață totală pe cele trei suprafețe filtrante de 75 m² și o eficiență de filtrare a gazelor reziduale (inclusiv a COV) cuprinsă între 85-90%

- **sistem de ventilație și recirculare parțială a aerului cald dotat cu prefiltre (set filtre tip sac)**, amplasate în fața unității de termoventilație și fabricate din fibre acrilice, având o suprafață totală a suprafeței filtrante de 8 m²/filtru și o eficiență de filtrare a reziduurilor uscate de 80% și o acumulare maximă de 500g/m²;

- **filtre tip gros amplasate în tavanul camerei**, fabricate din fibre acrilice, având o eficiență de filtrare de 97% și o acumulare maximă de 600 g/m²;

cabina de vopsire este prevăzută pe secțiunea de evacuare a gazelor de ardere cu:

- **coșuri de evacuare și dispersie - 2 buc. pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea gazelor naturale pentru încălzirea aerului de uscare la cabina de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni:**

- pentru secțiunea 1: H= 15 m și Ø= 0,25 m;

- pentru secțiunea 2: H= 15 m și Ø= 0,25 m;



cabina de vopsire este prevăzută pe secțiunea de evacuare a emisiilor de poluanți (COV):

- *coșuri de evacuare și dispersie- 2 buc. pentru emisiile de poluanți (COV) rezultate din vopsire și uscare în cabina de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni:*

- *pentru secțiunea 1: H= 15 m și $\varnothing_{\text{vârf}} = 1,3$ m;*
- *pentru secțiunea 2: H= 15 m și $\varnothing_{\text{vârf}} = 1,3$ m;*

Extensia cabinei de vopsire-uscare 1 este dotată cu: 2 ventilatoare de extracție cu puterea instalată de 9,2 kW, cu un debit de aer vehiculat de 29000 m³ și filtre ce constau în 2 tipuri de material filtrant sintetic cu o suprafață totală de 18 m²; extensia cabinei de vopsire-uscare 1 est prevăzută pe secțiunea de evacuare a emisiilor de poluanți (COV):

- *coșuri de evacuare și dispersie- 2 buc. pentru emisiile de poluanți (COV) rezultate din vopsire și uscare având următoarele dimensiuni: H_{1,2} = 6 m și $\varnothing_e = 0,5\text{m} \times 0,6$ m;*

Cabina de vopsire 2, dotată cu 2 arzătoare tip Elco, VG 3360 D, 2 trepte, cu putere între 125-360 kW, dotată cu bloc filtrare aer introdus în instalație, schimbător de căldură aer - aer de înaltă eficiență, cameră de combustie din oțel inoxidabil, ventilator cu randament mărit și izolat termic și fonic; aerul atmosferic este filtrat, încălzit și introdus în cabina de vopsire-uscare (cca. 25% din debitul de aer introdus în cabină), restul de 75% din debitul de aer provine din recircularea aerului exhaustat în urma vopsirii-uscării; cabina de vopsire-uscare este dotată cu un sistem de exhaustare echipat cu un sistem de filtrare (boxe de extracție (aspirație)) realizat din 3 straturi de material filtrant tip HE (primul strat în formă de V realizat din tablă, al doilea strat în formă de V realizat din tablă și captează praful pe care-l depozitează în buzunarele formate cu cel de-al treilea strat și al treilea strat relaizat din polyester care captează particulele fine); eficiența de filtrare este de 99,81 %, capacitatea de reținere de 25,87 kg/m³ la o viteză a aerului recomandată de 0,25 - 1 m/s; suprafața filtrantă totală este de 103,4 m² ;

cabina 2 de vopsire este prevăzută pe secțiunea de evacuare a gazelor de ardere cu:

- *coșuri de evacuare și dispersie - 2 buc. pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea gazelor naturale pentru încălzirea aerului la cabina 2 de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni: H_{1,2} = 9 m și $\varnothing_{1,2} = 0,4$ m;*

cabina 2 de vopsire este prevăzută pe secțiunea de evacuare a emisiilor de poluanți (COV):

- *coșuri de evacuare și dispersie- 2 buc. pentru emisiile de poluanți (COV) rezultate din vopsire și uscare în cabina 2 de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni: H_{1,2} = 9,2 m și $\varnothing_{e,1,2} = 0,8$ m x 0,6 m;*

Secția mecano-energetic

Secția asigură întreținerea utilajelor de sudură, a mașinilor de prelucrări mecanice, a instalațiilor electrice, a instalațiilor de distribuție a gazelor, a apei potabile precum și evacuarea apelor menajere și pluviale; pentru utilajele de ridicat și transportat sarcini mentenanța este asigurată de firme externe pe bază de contract prestări servicii; Secția este organizată pe atelierul mentenanță-utilități;

Stații de conexiuni

Stații de conexiuni de 6/0,4 kV - 2 buc. care realizează alimentarea cu energie electrică prin 2 fideri din stația de transformare Buzău Sud (Uzina Mecanică 1 și Uzina Mecanică 2) și 1 fider din stația 110 Buzău Est (Utilaj Tehnologic);

Distribuția energiei electrice din stațiile de conexiuni 6/0,4 kV se face către secțiile și

atelierele de producție prin intermediul a 6 transformatoare de 1000 kVA; transformatoarele din dotare stațiilor de conexiuni folosesc ca agent de răcire ulei tip TR 30 care nu are conținut de bifenil policlorurați;

Mijloace de transport utilizate în activitate: motostivuitoare - 2 buc., autoturisme - 7 buc., autoîncărcător cu cupă WOLLA STALWOWA - 1 buc., automacara 26,0 to - 1 buc., tractor - 1 buc., platformă ridicătoare GENIEZ45/25 și Z45/22 - 2 buc., autotractor cu semiremorcă 44500 kg - 1 buc.;

La depozitul de materiale există un pod rulant de 10 to; la magazia de materiale o monogriindă de 1,6 to și un motostivuitor electric de 1,5 to;

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

Secția Utilaj Tehnologic

Materii prime și auxiliare	Mod de ambalare	Depozitare	Cantități /an
Tablă oțel	Vrac	Depozit	1004 to
Țeavă oțel diferite dimensiuni	Vrac	Depozit	4282 m
Profile oțel laminate diverse (cornier rotund, pătrat)	Vrac	Depozit	102 to
Materiale neferoase	Vrac	Depozit	44 to
Materiale neferoase (țeavă)	Vrac	Depozit	2151 m
Electrozi sudură	Cutii carton	Magazie	53 to
Alice metalice sablare	Recipient metalic	Magazie	11,14 to
Alice de sticlă sablare	Recipient metalic	Magazie	1,4 to
Organe de asamblare oțel	Vrac	Magazie	105,0 to
Vopsea pe bază de solvenți organici volatili	Recipient metalic	Magazie substanțe periculoase	5,0 to
Diluant	Recipient metalic	Magazia substanțe periculoase	1,5 to
Uleiuri minerale motor și transmisie, emulsie	Recipient metalic	Magazie lubrifianți	3000 l
Unsoari	Recipient metalic	Magazie lubrifianți	0,2 to
Oxigen tehnic lichefiat	Stocator	Depozit special amenajat	2000 m ³
Oxigen tehnic comprimat	Recipient metalic reutilizabil	Depozit special amenajat	320 m ³
Acetilenă	Recipient metalic reutilizabil	Depozit special amenajat	1,5 m ³
Dioxid de carbon	Recipient metalic reutilizabil	Depozit special amenajat	337,00 m ³
Argon	Recipient metalic reutilizabil	Depozit special amenajat	10000,00 m ³



Corgon	Recipient metalic reutilizabil	Depozit special amenajat	4400 m ³
Sârmă sudură	Vrac/colac	Depozit	15,0 to
Material lemnos	vrac	----	4,49 to
Ciment refractar	Saci hârtie	Depozit	5,0 to
Materiale de căptușire (fibre ceramice refractare)	Cutii carton	Magazie	0,1 to
Liant anticoroziv	Recipient metalic	Magazie	20 l
Vată minerală	Cutii carton	Magazie	0,5 to
Materiale filtrante	Ambalaj plastic	Magazie	2,5 to
Materiale absorbante (lavete)	Ambalaj plastic	Magazie	8644 buc.
Pietre tirolit pentru polizare	Cutii carton	Depozit	1659 buc.
Absorbant biodegradabil	Sac polietilenă	Depozit	0,4 to
Lichide penetrante	Recipient metalic	Depozit	50 l

Cantități de solvenți organici cu conținut de COV utilizați în anul 2023: 6,5 tone cu conținut de 3,23 tone/an COV;

carburanți :

- motorină: 26,0 to/an, aprovizionată din stația de distribuție carburanți proprie;
- benzină: 0,1 to/an, aprovizionată din stațiile de distribuție carburanți ;
- GPL: 2 to/an, aprovizionat din depozite specializate prin societăți autorizate;
- gaze naturale : 8000 MWh/an, rețeaua de distribuție a gazului metan din care pentru :
 - încălzire : 2500 MWh/an;
 - procesul tehnologic: 5500 MWh/an;

ambalajele folosite:

- recipient metalic cu capacitatea de 200 l - 6 buc. pentru aprovizionarea uleiurilor minerale și colectarea uleiurilor minerale uzate, depozitate în depozitul de lubrifiante;
- recipient metalic special cu capacitatea de 6÷10 m³ - 108 buc. pentru aprovizionarea gazelor tehnice (argon, corgon, dioxid de carbon, oxigen tehnic comprimat, acetilenă);
- ambalaje de lemn (lăzi lemn): 2,4 to/an, pentru ambalarea produselor finite destinate pieței interne și externe, depozitate în atelierul de prelucrare;
- ambalaje metalice (suportți metalici): 3,6 to/lună, pentru ambalarea produselor finite destinate pieței interne și externe;
- ambalaje plastic (folie polietilenă): 0,1 to/lună, pentru ambalarea produselor finite destinate pieței externe, depozitate în magazie;

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

3.1. Alimentarea cu apă:

apa potabilă și industrială- sursa de alimentare cu apă:

1. Sursa subterană proprie - 2 foraje amplasate în incinta societății, cu adâncimea H= 100 m și H= 130 m și debitul Q_{maxim}= 18 l/s, echipate cu electropompe submersibile tip Hebe 65x4, având Q_p= 40 mc/h și P= 7,5 kw/h;

2. Rețeaua de alimentare cu apă potabilă a municipiului Buzău prin SC Compania de Apă SA (sursă de rezervă) prin branșament cu Ø= 150 mm;

Sursa subterană proprie are în dotare:

- a) instalații de tratare: stație de tratare automată tip Doza Clor 2000;
- b) instalații de aducțiune, distribuție și înmagazinare:

- aducțiunea apei de la foraje la gospodăria de apă, se face prin conducte de OL cu Dn= 100 mm, în lungime de cca. 50 m;

- înmagazinarea apei se realizează într-un rezervor semiîngropate din beton armat cu capacitatea V₁= 500 mc amplasate în incinta societății;

- distribuția apei se face prin pompare - grup de pompare tip CO-2MVI 5204 RBL

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Adresa Str. Sfântul Sava de la Buzău, Nr. 3, Cod postal 120018, Buzău.

Tel.: +40238 413 117 | +40238 719 693 Fax: +40238 414 551

e-mail: office@apmbz.anpm.ro website:

<http://apmbz.anpm.ro>

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



compus din 2 pompe de 11 kW/pompă, cu $Q_{pompă} = 100 \text{ mc/h}$, prin intermediul unei rețele de conducte din OL cu $D_n = 90-160 \text{ mm}$ și $L = 1300 \text{ m}$.

Consum: cca. $59000 \text{ m}^3/\text{an}$ apă potabilă și industrială;

3.2. Evacuarea apelor uzate: apele uzate menajere și apele pluviale sunt colectate în rețeaua de canalizare proprie în sistem divizor, evacuate prin 2 puncte de evacuare separate „secția funduri (Turnătorie)” și Poarta 2” în rețeaua de canalizare municipală de unde sunt evacuate în colectorul stației de epurare; volum maxim anual evacuat ape uzate menajere și pluviale - $50000 \text{ m}^3/\text{an}$;

3.3. Energia electrică:

Stații de conexiuni de 6/0,4 kV care realizează alimentarea cu energie electrică prin 2 fideri din stația de transformare Buzău Sud (Uzina Mecanică 1 și Uzina Mecanică 2) și 1 fider din stația Buzău Est (Utilaj Tehnologic);

Distribuția energiei electrice din stațiile de conexiuni 6/0,4 kV se face către secțiile și atelierele de producție prin intermediul a 6 transformatoare de 1000 kVA către: secțiile SC Beta SA - 4 transformatoare de 1000 kVA, secțiile SC Beta-Heurtey SA (pentru spațiile închiriate de la SC Beta SA) 2 transformatoare de 1000 kVA; transformatoarele din dotare stațiilor de conexiuni folosesc ca agent de răcire ulei tip TR 30 care nu are conținut de bifenil policlorurați;

Consum de energie electrică: $1560 \text{ MW}/\text{an}$;

3.4. Energia termică: centrală termică tip „Basic Plus”- 1 buc., centrală termică tip „ARCA MK 300” - 1 buc., centrală termică tip „SIME RX” - 1 buc., centrală termică murală tip „Buderus” - 1 buc., centrală termică tip „Immergas Eolo Star 24 3E - 1 buc. și o centrală termică tip „Bosch” - 1 buc. utilizate pentru încălzirea spațiilor administrative (pavilion administrativ, atelier montaj, birou IT, poarta nr. 1, arhivă, serviciu tehnic, serviciu control calitate, laboratoare, vestiare, sala de mese, poarta nr. 3 - cabină pază, cabină cântar și dispenser medical); centrale termice pentru spațiile administrative (birouri și vestiare) aferente halei aferente secției Caazangerie (fosta HPM); 60 tuburi radiante pentru încălzirea halelor de producție și magaziei centrale (5 buc. în hala presă - SMUT, 6 buc. în hala nouă - SMUT, 9 buc. în atelierul de montaj - SMUT, 2 buc. în Secția de pregătire - atelier debitare, 4 buc. în Secția de pregătire - atelier prelucrări mecanice, 8 buc. în atelierul compensatori și cele 2 travei alăturate, 2 buc. în magazia centrală și 24 buc. în Secția Cazangerie (fosta HPM)), din care 6 buc. cu puterea instalată de 36 kw și debit gaz de $15,24 \text{ m}^3/\text{h}$, 2 buc. cu puterea instalată de 58 kw și debit gaz de $10,58 \text{ m}^3/\text{h}$, 20 buc. cu puterea instalată de 58 kw și debit gaz de $52,9 \text{ m}^3/\text{h}$, 8 buc. cu puterea instalată de 20 kw și debit gaz de $4,87 \text{ m}^3/\text{h}$ și 24 buc. cu puterea instalată de 58 kw și debit gaz de $52,9 \text{ m}^3/\text{h}$;

3.5. Aerul comprimat:

Aerul comprimat necesar funcționării utilajelor acționate pneumatic este furnizat de compresoare tip Kaeser, tip CSD 82/8,2 - 4 buc. cu capacitatea de $8,2 \text{ mc}/\text{min}$ dotate cu rezervoare tampon de aer cu capacitatea de înmagazinare de 6 mc și un compresor tip Kaeser, tip CSD 162/8,2 cu capacitatea de $16 \text{ mc}/\text{min}$ dotat cu 4 rezervoare tampon de aer cu capacitatea de înmagazinare de 6 mc/rezervor, cu sistem de răcire cu aer, amplasate în halele de producție.

Consumul anual de aer comprimat: 550.000 m^3 ;

3.6. Oxigenul tehnic lichefiat

Oxigenul tehnic lichefiat necesar procesului tehnologic este furnizat de un stocător de oxigen cu capacitatea de 11.000 kg închiriat de la Air Liquide România SA, alimentat periodic de către societăți specializate autorizate.

Transportul și distribuția internă a oxigenului de la stocător se face prin rețeaua de conducte pe estacadă, de la stocător până la consumator.

Consumul de oxigen lichefiat din stocător: $2000,0 \text{ m}^3$;

3.7. Gaze naturale și GPL

Gazele naturale necesare proceselor de producție din societate sunt furnizate, printr-un bransament la rețeaua de medie presiune, de către SC ENGIE România SA.

- Consumul anual de gaze naturale: 8000 MWh/an, din care pentru :
 - încălzire : 2500 MWh/an;
 - procesul tehnologic: 5500 MWh/an;

În procesul tehnologic, pentru mașina de tăiere termică este utilizat GPL furnizat de societăți autorizate de distribuție GPL, fiind stocat în două recipiente cu capacitatea de 5000 l/recipient, autorizate ISCIR din dotarea mașinii de tăiere termică, recipiente amplasate pe o platformă betonată adiacentă halei de producție și distribuit printr-o conductă de alimentare prin intermediul unui regulator de joasă presiune ;
Consumul anual de GPL : 2 to/an ;

Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- aprovizionarea cu materii prime și auxiliare de la furnizori;
- depozitarea în spații special amenajate (magazii și depozite);
- în cadrul Secției producție 2 prin atelierul de debitare 1, în cadrul Secției producție 1 prin atelierul de montaj asamblare și în cadrul Secției Cazangerie (fosta HPM) se execută operațiile de trasare și debitare mecanică sau autogenă a tablei de oțel și cuponare a diverselor reperi din tablă de oțel, pentru unele reperi executându-se și operații de șanfrenare, polizare, etc.;
- în cadrul Secției producție 2 prin cadrul atelierul prelucrări mecanice și în cadrul Secției Cazangerie (fosta HPM) profilele și reperi din material forjat sunt supuse prelucrărilor mecanice (îndoire, strunjire, frezare, găurire, polizare, etc.);
- în cadrul Secției producție 1 prin atelierul de montaj asamblare și în cadrul Secției Cazangerie (fosta HPM) se assemblează reperi de la debitare, sectorul de prelucrări mecanice și magazie, realizându-se asamblări nedemontabile (prin sudură) sau demontabile (prin organe de asamblare);
- în cadrul Secției producție 1 prin spațiul de prelucrări la cald și în cadrul Secției Cazangerie (fosta HPM) se execută lucrări de îndoire, ambutisare, sudură, frezat, găurit și alezat, obținându-se reperi/semifabricate constând în: curbe cu rază mare de îndoire, reducții, capace, tratament termic al subansamblelor și ansamblelor;
- în cadrul Secției producție 1 prin atelierul de montaj asamblare și operații de debitare tablă, roluire, sudură, polizare - lustruire, ambutisare hidraulică, montaj, probe hidraulice, se execută compensatori lenticulari de dilatație, unistrat și multistrat din material inoxidabil sau din oțel carbon din gama DN50-DN 600 mm;
- în cadrul Secției Cazangerie prin spațiul de montaj se realizează căptușirea interioară a produselor „cuptoare” cu ciment refractar, vată minerală și materiale de căptușire, direct pe suprafața de oțel sau după ce se aplică un strat intermediar de liant/fibră ceramică refractară;
- în cadrul Secției producție 1 și în cadrul Secției Cazangerie (fosta HPM) prin spații sablare, vopsire, ambalare, produsele finite constând din: coloane pentru rafinării, unități SKID, schimbătoare de căldură, rezervoare, cisterne, filtre, structuri metalice sudate, cuptoare din atelierele/spațiile de montaj sunt supuse operațiilor de sablare și vopsire-uscare, ambalarea produselor finite pe suporti metalici pentru piesele (reperi) mari și în cutii de lemn executate în cadrul atelierului de tâmplărie propriu pentru piesele (reperi) mici, depozitarea și livrarea către beneficiari a produselor finite;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

produse și subproduse obținute:

- coloane pentru rafinării, unități SKID, schimbătoare de căldură, rezervoare, cisterne, filtre, structuri metalice sudate, compensatori lenticulari de dilatație, unistrat și multistrat, din material inoxidabil sau din oțel carbon din gama DN 50- DN 200 mm, cuptoare metalice: 1260,00 to/an;

destinație: piața internă și externă;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Adresa Str. Sfântul Sava de la Buzău, Nr. 3, Cod postal 120018, Buzău.

Tel.: +40238 413 117 | +40238 719 693 Fax: +40238 414 551

e-mail: office@apmbz.anpm.ro

website:

<http://apmbz.anpm.ro>

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



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

- centrală termică tip „Basic Plus”- 1 buc., cu puterea nominală utilă de 73,2 Kw, alimentată cu gaze naturale, cu un consum orar de 5,0 Nm³/h, care asigură energia termică și apă caldă menajeră pentru spațiile destinate pavilionului administrativ;
- centrală termică tip „ARCA MK 300” - 1 buc., dotată cu două cazane, cu puterea nominală utilă de 291 Kw/cazan, alimentată cu gaze naturale, cu un consum mediu orar de 40 Nm³/h/cazan, care asigură energia termică și apă caldă menajeră pentru spațiile destinate serviciului tehnic, serviciului control calitate, laboratoare, vestiare, sală de mese;
- centrală termică tip „SIME RX” - 1 buc., cu puterea nominală utilă de 48,8 Kw, alimentată cu gaze naturale, cu un consum mediu orar de 5,82 Nm³/h, care asigură energia termică și apă caldă menajeră pentru spațiile destinate atelierului montaj (vestiare și sală de mese);
- centrală termică murală tip „Buderus” - 3 buc., cu puterea nominală utilă de 32 Kw, alimentată cu gaze naturale, cu un consum mediu orar de 3,65 Nm³/h, care asigură energia termică și apa caldă menajeră pentru spațiile destinate biroului IT, poarta nr. 1, arhivă;
- centrală termică tip Immergas Eolo Star 24 3E, cu puterea termică utilă nominală de 24,0 Kw, alimentată cu gaze naturale, cu un consum mediu orar de 3,2 Nm³/h, care asigură energia termică și apa caldă menajeră pentru clădirea poartă nr. 3 (cabină pază, cântar și dispensar medical);
- centrală termică tip Bosch cu puterea termică utilă nominală de 24,0 Kw, alimentată cu gaze naturale, cu un consum mediu orar de 3,2 Nm³/h, care asigură energia termică și apa caldă menajeră pentru spațiile destinate atelierului mentenanță;
- centrală termică ERENSAN cu puterea termică de 300 kw, alimentată cu gaze naturale cu un consum mediu orar de 40,0 Nm³/h, care asigură energia termică și apa caldă menajeră pentru spațiile administrative (birouri/vestiare) aferente halei 1 aferentă secției Cazangerie;
- centrală termică Buderus cu puterea termică de 42 kw, alimentată cu gaze naturale, cu un consum mediu orar de 3,2 Nm³/h, care asigură energia termică și apa caldă menajeră pentru spațiile administrative centrale (birouri) și vestiare aferente halei mari aferentă secției Cazangerie;
- centrală termică Immergaz Terra Vitrix cu puterea termică de 35 kw, alimentată cu gaze naturale cu un consum mediu orar de 3,2 Nm³/h, care asigură energia termică și apa caldă menajeră pentru spațiile administrative centrale (birouri) și vestiare aferente halei mari aferentă secției Cazangerie;

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

- a) Pe amplasamentul societății din municipiul Buzău, str. Șantierului, nr. 39, din suprafața de 154,213,21 m² aflată în proprietatea societății, din care suprafață construită (atelier, magazii, depozite, clădiri administrative) 56549 m²; SC Beta SA asigură prin contract din sursa proprie sau din sursa de rezervă alimentarea cu apă a SC Viaterra Spedition SRL; SC Beta SA asigură prin contract prin punctul de evacuare „ Secția Funduri (Turnătorie),, apelor pluviale provenite de la SC Hoeganaes Europe Corporation SA Buzău, de a căror monitorizare răspunde SC Beta SA; SC Beta SA asigură prin contract prin punctul de evacuare „ Poarta 2,, evacuarea apelor uzate menajere, tehnologice și pluviale de la SC Boromir SA, de a căror monitorizare răspunde SC Boromir SA;
- b) Pe amplasament societatea desfășoară și activități încadrate în coduri CAEN care nu intră pe procedura de autorizare:
 - 4941 - transporturi rutiere de mărfuri (fără transport de mărfuri, substanțe sau deșeuri periculoase);



- 6820 - închirierea și subînchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate;
- 7112 - activități de inginerie și consultanță tehnică legată de acestea;
- 7120 - activități de testări și analize tehnice;
- 8559 - alte forme de învățământ n.c.a.;

c) Activitățile de întreținere și reparare mijloace de transport, de întreținere transformatoare electrice, PSI, sunt desfășurate de către alte societăți în baza contractelor încheiate.

8. Programul de funcționare:

- 16 ore/zi, 5 zile/săptămână, 248 zile/an - pentru activitatea de producție;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer:

coșuri de evacuare și dispersie pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea gazelor naturale la centralele termice având următoarele dimensiuni:

- pentru centrala termică tip „ Basic Plus ” : H= 7,0 m și Ø= 0,160 m;
- pentru centrala termică tip „ Immergas Eolo Star 24 3E ”: H=1,5 m și Ø= 0,110 m;
- pentru centrala termică tip „ ARCA MK 300 ” : H= 10,0 m și Ø= 0,320 m;
- pentru centrala termică tip „ SIME RX ”: H= 9,0 m și Ø= 0,250 m;
- pentru centralele termice murale tip „ Buderus ”: H₁₋₄ = 2,5 m și Ø₁₋₄ = 0,110 m;
- pentru centrala termică tip Bosch: H = 2,5 m și Ø= 0,110 m;
- pentru centrala termică tip ERENSAN: H = 10,0 m și Ø= 0,32 m;
- pentru centrala termică tip Immergaz Terra Vitrix: H = 2,5 m și Ø= 0,110 m;

coș de evacuare și dispersie pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea gazelor naturale în generatorul de aer cald aferent cabinei de vopsire având H=10,0 m și Ø= 0,40 m;

- instalație de depoluare la cabina de vopsire constituită din:

- filtre stop vopsea, amplasate în podeaua cabinei, constând dintr-o grilă de prefiltre din poliester, constând din 5 tuburi conectate într-un sistem de canale ce formează o unitate, având o eficiență de filtrare a gazelor reziduale (inclusiv a COV) cuprinsă între 80-90% ;
- unitate de filtrare, ce conține filtre de cărbune ce are capacitatea de reținere de compuși organici volatili de până la 20% din greutatea sa;
- sistem de aspirație, ventilație și filtrare a aerului aspirat dotat cu 3 filtre pentru un volum de aer aspirat de 96000 m³/h;
- coșuri de evacuare și dispersie - 3 buc. pentru emisiile de poluanți (COV) rezultate din vopsire și uscare în cabina de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni: H_{1,2,3} = 8,0 m și Ø_{1,2,3} = 0,8 m;

coșuri de evacuare și dispersie - 3 buc. pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea gazelor naturale la cuptoarele de la presă și cuptoarele de tratament termic având următoarele dimensiuni:

- pentru cuptorul forjă: H= 3,0 m și Ø= 0,3 m;
- pentru cuptorul mic cu vatră mobilă la secția producție 1 - atelier Montaj asamblare: H= 15,0 m și Ø= 0,5 m;
- pentru cuptorul mare Tratament termic: H= 25 m și Ø= 1,00 m;
- instalație de exhaustare la secția producție 1 - atelier Montaj asamblare compusă din:
 - 10 ventilatoare montate în acoperișul halei;
 - instalație de exhaustare la secția producție 1 - atelier Prelucrări la Cald compusă din:
 - 2 ventilatoare montate în acoperișul halei;



- instalația de depoluare tip DM-FC 12/15 la cabina de sablare 2, ce constă din :
 - două chesoane de extracție emisii poluante amplasate pe pereții laterali ai cabinei de sablare lângă ușile de acces, conectate la tubulatura de ventilație/extracție;
 - tubulatura de ventilație/extracție conectată la colectorul de pulberi ;
 - colectorul de pulberi ce conține 12 cartușe filtrante cu suprafața filtrantă de 252 m^2 , ce asigură o eficiență de filtrare de 4 mg/m^3 , cu o laminare orizontală a aerului și la un număr de 125 cicluri/h de îmbospătare a aerului din incinta cabinei de sablare; colectorul de pulberi are în dotare un sistem de autocurățire (autosculturare) a cartușelor filtrante și un sistem de reintroducere a emisiilor depoluate în fluxul tehnologic de sablare odată cu aerul proaspăt prin gurile de admisie amplasate în tavanul cabinei ;
 - ventilator centrifugal cu un debit de $15000 \text{ m}^3/\text{h}$;
 - coș de evacuare și dispersie a emisiilor în atmosferă având $H= 4350 \text{ mm}$ și $\varnothing_e= 500 \text{ mm}$;

- instalația de depoluare la cabina de sablare 1, ce constă din :
 - două chesoane de extracție emisii poluante amplasate pe pereții laterali ai cabinei de sablare lângă ușile de acces, conectate la tubulatura de ventilație/extracție;
 - tubulatura de ventilație/extracție conectată la colectorul de pulberi ;
 - grupuri de aspirare și filtrare ce constau într-un colector de pulberi ce conține 12 cartușe filtrante cu suprafața filtrantă de 432 m^2 și care asigură o eficiență de filtrare de 4 mg/m^3 , cu o laminare orizontală a aerului și la un număr de 125 cicluri/h de îmbospătare a aerului din incinta cabinei de sablare ; colectorul de pulberi are în dotare un sistem de autocurățire (autosculturare) a cartușelor filtrante și un sistem de reintroducere a emisiilor depoluate în fluxul tehnologic de sablare odată cu aerul proaspăt prin gurile de admisie amplasate în tavanul cabinei ;
 - ventilator centrifugal;
 - coș de evacuare și dispersie - 2 buc., a emisiilor în atmosferă având $H= 8000 \text{ mm}$ și $\varnothing_e= 800 \text{ mm}$;

- coșuri de evacuare și dispersie - 2 buc. pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea gazelor naturale pentru încălzirea aerului de uscare la cabina 1 de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni:
 - pentru secțiunea 1: $H= 15 \text{ m}$ și $\varnothing= 0,25 \text{ m}$;
 - pentru secțiunea 2: $H= 15 \text{ m}$ și $\varnothing= 0,25 \text{ m}$;
- tăvi și filtre stop vopsea, amplasate în podeaua cabinei, constând dintr-un set de suprafețe filtrante orizontale - 3 buc., amplasate în lungul cabinei de vopsire sub grătare, realizate dintr-un material filtrant fabricat din fibre acrilice cu liant acrilic, având o suprafață totală pe cele trei suprafețe filtrante de 75 m^2 și o eficiență de filtrare a gazelor reziduale (inclusiv a COV) cuprinsă între 85-90% ;
- sistem de ventilație și recirculare parțială a aerului cald dotat cu *prefiltre* (set filtre tip sac), amplasate în fața unității de termoventilație și fabricate din fibre acrilice, având o suprafață totală a suprafeței filtrante de $8 \text{ m}^2/\text{filtru}$ și o eficiență de filtrare a reziduurilor uscate de 80% și o acumulare maximă de 500 g/m^2 ;
- filtre tip gros amplasate în tavanul camerei, fabricate din fibre acrilice, având o eficiență de filtrare de 97% și o acumulare maximă de 600 g/m^2 ;
- coșuri de evacuare și dispersie- 2 buc. pentru emisiile de poluanți (COV) rezultate din vopsire și uscare în cabina 1 de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni:
 - pentru secțiunea 1: $H= 15 \text{ m}$ și $\varnothing_{\text{vârf}} = 1,3 \text{ m}$;
 - pentru secțiunea 2: $H= 15 \text{ m}$ și $\varnothing_{\text{vârf}} = 1,3 \text{ m}$;



- coșuri de evacuare și dispersie- 2 buc. pentru emisiile de poluanți (COV) rezultate din prepararea vopselelor, vopsire și uscare în extensia cabinei 1 de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni: $H_{1,2} = 6 \text{ m}$ și $\varnothing_e = 0,8 \text{ m} \times 0,6 \text{ m}$;
- 2 ventilatoare de extracție cu puterea instalată de 9,2 kW, cu un debit de aer vehiculat de 29000 m³ și filtre ce constau în 2 tipuri de material filtrant sintetic cu o suprafață totală de 18 m²;
- coșuri de evacuare și dispersie - 2 buc. pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea gazelor naturale pentru încălzirea aerului la cabina 2 de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni: $H_{1,2} = 9 \text{ m}$ și $\varnothing_{1,2} = 0,4 \text{ m}$;
- bloc filtrare aer introdus în instalație, schimbător de căldură aer - aer de înaltă eficiență, cameră de combustie din oțel inoxidabil, ventilator cu randament mărit și izolat termic și fonic; aerul atmosferic este filtrat, încălzit și introdus în cabina de vopsire-uscare (cca. 25% din debitul de aer introdus în cabină), restul de 75% din debitul de aer provine din recircularea aerului exhaustat în urma vopsirii-uscării;
- sistem de exhaustare echipat cu un sistem de filtrare (boxe de extracție (aspirație)) realizat din 3 straturi de material filtrant tip HE (primul strat în formă de V realizat din tablă, al doilea strat în formă de V realizat din tablă și captează praful pe care-l depozitează în buzunarele formate cu cel de-al treilea strat și al treilea strat realizat din polyester care captează particulele fine); eficiența de filtrare este de 99,81 %, capacitatea de reținere de 25,87 kg/m³ la o viteză a aerului recomandată de 0,25 - 1 m/s; suprafața filtrantă totală este de 103,4 m² ;
- coșuri de evacuare și dispersie- 2 buc. pentru emisiile de poluanți (COV) rezultate din vopsire și uscare în cabina 2 de vopsire și uscare având următoarele dimensiuni: $H_{1,2} = 9,2 \text{ m}$ și $\varnothing_{e 1,2} = 0,8 \text{ m} \times 0,6 \text{ m}$;
- instalație de exhaustare și filtrare compusă dintr-un filtru tip DM-FC 48/55-1, cu suprafața filtrantă de 21 m², având un sistem automat de curățare și un motor de 45 kW pentru un volum de aer aspirat de 55000 m³/h, pentru Camera sablare PC BE 2167;
- coș de evacuare și dispersie emisii în atmosferă (pulberi) Camera sablare PC BE 2176 având următoarele dimensiuni: $H = 8 \text{ m}$ și $A = 1,0 \text{ m} \times 1,0 \text{ m}$;
- instalație de depoluare aferentă mașinii de debitat cu plasma Alphasome 25 HPC constituită dintr-un sistem de filtrare compus din 8 filtre D325x800, cu material filtrant - poliester teflonat și coș de evacuare și dispersie emisii în atmosferă (pulberi) având următoarele dimensiuni: $H = 3,5 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,400 \text{ m}$;
- instalație de depoluare aferentă mașinii de debitat oxigaz+ plasma Oxytome HPC25 - AIR constituită dintr-un sistem de filtrare compus din 8 filtre D325x800, cu material filtrant - poliester teflonat și coș de evacuare și dispersie emisii în atmosferă (pulberi) având următoarele dimensiuni: $H = 3,5 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,400 \text{ m}$;
- instalație de depoluare aferentă mașinii de debitat țeavă cu plasma PC 600-HGG Olanda, constituită dintr-un sistem de filtrare compus din 4 cartușe filtrante eliptice D350/280x700, cu material filtrant - poliester teflonat și coș de evacuare și dispersie emisii în atmosferă (pulberi) având următoarele dimensiuni: $H = 12,0 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,200 \text{ m}$;
- instalație de depoluare aferentă mașinii de debitat cu plasma automată Soitaab constituită dintr-un sistem de filtrare compus din 12 filtre D325x1000, cu material filtrant - celuloză și coș de evacuare și dispersie emisii în atmosferă (pulberi) având următoarele dimensiuni: $H = 12,0 \text{ m}$ și $\varnothing = 0,400 \text{ m}$;
- coșuri de evacuare și dispersie - 24 buc. pentru emisiile de poluanți rezultate din arderea gazelor naturale în tuburile radiante aferente halei A din cadrul Secției Cazangerie (fosta HPM), având următoarele dimensiuni: $H_{1-24} = 15 \text{ m}$ și $\varnothing_{1-24} = 0,02 \text{ m}$;
- instalație de exhaustare forțată a emisiilor de poluanți rezultați din procesul de producție (sudură) la halele de producție, compusă din ventilatoare montate în acoperișul halelor aferente Secției Cazangerie;



Zgomot și vibrații:

- carcase și prinderi pe tamponare de cauciuc în pardoseala betonată pentru sursele de zgomot și vibrații (mașini unelte);
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
- containere metalice, amplasate pe platforme betonate în halele de producție și depozitul de deșeuri, pentru colectarea deșeurilor metalice;
 - recipiente metalice, amplasate în spații special amenajate, cu platformă betonată, pentru stocarea lubrifianților;
 - platforme betonate pentru stocarea și depozitarea materiilor prime și auxiliare (tablă, profile metalice, țevă metalică, vopseluri, diluanți, etc.);
 - platforme betonate pentru stocarea temporară a produselor finite;
 - platforme betonate pentru stocarea și depozitarea în vrac a deșeurilor metalice;
 - pubele și containere metalice pentru colectarea deșeurilor municipale amestecate;
 - depozite special amenajate , închise , securizate , cu suprafața betonată - depozitare substanțe periculoase;
 - rigole pentru colectarea apelor pluviale.
 - platformă betonată pe care se depozitează pubelele și containerele metalice pentru colectarea deșeurilor municipale;
 - alei betonate/asfaltate pentru accesul în incinta societății;
 - perimetre de protecție sanitară la sursa de apă subterană și bazinul subteran de stocare a apei;
 - perdea de protecție vegetală adecvată zonei, în incinta acesteia;
 - spații verzi în incinta societății;
3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

Apă:

Indicatorii apelor uzate menajere, tehnologice și pluviale evacuate în rețeaua de canalizare municipală se vor încadra în limitele impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor, emisă de A.N. „Apele Române”, ABA Buzău-Ialomița și ale acordului de racordare, emis de SC Compania de Apă, astfel:

- pH	6,5 - 8,5
- CCOCr	400 mg O ₂ /dm ³
- CBO ₅	250 mg O ₂ /dm ³
- azot amoniacal	30 mg/dm ³
- materii în suspensie	200 mg/dm ³
- substanțe extractibile cu solvenți organici	30 mg/dm ³
- fosfor total	5 mg/dm ³
- detergenți sintetici	20 mg/dm ³
- fier total	5 mg/dm ³
-zinc	1 mg/dm ³
- mangan total	2 mg/dm ³
- cupru	0,2 mg/dm ³
- reziduu filtrat la 105 °C	2000 mg/dm ³

Alți poluanți nenominalizați se vor încadra în limitele stabilite prin NTPA- 002/2002.

Aer :

Emisie:

- Emisiile rezultate în urma arderii gazelor naturale se vor înscrie în următoarele valori limită admise:
VLE pulberi totale ≤ 5 mg /Nmc
VLE CO ≤ 100 mg /Nmc
VLE SO_x ≤ 35mg /Nmc
VLE NO_x ≤ 350 mg /Nmc
alți poluanți se admit conform valorilor din Ord. MAPPM nr. 462/1993.



Marime de referință valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% vol.

Emisiile sub formă de pulberi totale de la cabinele de sablare nu trebuie să depășească 50 mg/m³, la o dimensiune a diametrului mediu al particulelor ≤ 5 nm, dacă debitul masic este ≥ 0,5 kg/h;

Emisiile de substanțe anorganice sub formă de gaze sau vapori rezultate de la cuptorul mic presă și cuptorul mare presă nu trebuie să depășească 500 mg/m³, dacă debitul masic este ≥ 5000 g/h;

alți poluanți se admit conform valorilor din Ord. MAPPM nr. 462/1993.

Valoarea emisiilor de COV (xileni) în gaze reziduale nu va depăși valoarea limită de 100,00 mgC/Nm³, conform Legii nr. 278/2013, Anexa 7;

Imisie :

- concentrații maxim admisibile în conformitate cu STAS STAS 12574/87 :

CMA NOx	≤ 0,3 mg/m ³ -pe termen scurt
	≤ 0,1 mg/m ³ -pe termen lung
CMA SOx	≤ 0,75mg/m ³ -pe termen scurt
	≤ 0,25mg/m ³ -pe termen lung
CMA CO	≤ 6,0mg/m ³ -pe termen scurt
	≤ 2,0mg/m ³ -pe termen lung
CMA pulberi în suspensie	≤ 0,5 mg/m ³ -pe termen scurt
	≤ 0,15 mg/m ³ -pe termen lung
CMA pulberi sedimentabile	<17 g/mp/lună

- alți poluanți se admit conform valorilor din STAS 12574/87 ;

Concentrația maxim admisă pentru substanțele cu acțiune sinergică trebuie să fie ≤ 1 (STAS 12574/87).

Sol : valorile indicatorilor vor respecta valorile limită pentru pragurile de alertă și de intervenție impuse de Ord. MAPPM nr. 756/1997;

Zgomote și vibrații: Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS SR 10009/2017 și STAS 6156/86; nivelul de zgomot echivalent, la limita incintei, nu va depăși valoarea admisibilă conform STAS SR 10009/2017;

III. Monitorizarea mediului

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

1.1. Apă

a) - pentru apele uzate uzate menajere, tehnologice și pluviale evacuate în rețeaua de canalizare municipală:

- 1 punct de prelevare : evacuarea finală - căminul colector ,, secția funduri (Turnătorie)'';

- indicatori: pH, materii în suspensie, consum biochimic de oxigen (CBO₅), consum chimic de oxigen (CCOCr), azot amoniacal, fosfor total, substanțe extractibile cu solvenți organici, detergenți sintetici, fier total, zinc, mangan total, cupru și reziduu filtrat la 105 °C;

Frecvența: anuală;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății;

1.2. Aer

Emisie - 24 puncte de prelevare :

1.- coș evacuare și dispersie emisii la centrala termică ,, ARCA MK 300'';

- indicatori : - pulberi în suspensie, NO_x, SO_x, CO ;

Frecvența : anual ;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Adresa Str. Sfântul Sava de la Buzău, Nr. 3, Cod postal 120018, Buzău.

Tel.: +40238 413 117 | +40238 719 693

Fax: +40238 414 551

e-mail: office@apmbz.anpm.ro website:

<http://apmbz.anpm.ro>

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



2.- coș evacuare și dispersie emisii la centrala termică „ Erensan”;

- indicatori : - pulberi în suspensie, NO_x, SO_x, CO ;

Frecvența : anual ;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății;

3÷5.- coșuri de evacuare și dispersie emisii la cuptoare (cuptor cu vatră mobilă, cuptor mic forjă, cuptorul tratament termic);

- indicatori : pulberi în suspensie, NO_x, SO_x, CO ;

Frecvența : anual;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății;

6÷8.- coșuri de evacuare și dispersie la cabinele de sablare;

- indicatori : pulberi totale;

Frecvența : anual;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății;

9÷12 - coșuri de evacuare și dispersie instalații de depoluare aferente mașinii de debitat cu plasma Alphatome 25 HPC, mașinii de debitat oxigaz+ plasma Oxytome HPC25 -AIR, mașinii de debitat țevă cu plasma PC 600-HGG, mașinii de debitat cu plasma automată Soitaab

13÷19. - coșuri de evacuare și dispersie cabine de vopsire și uscare;

- indicatori : COV;

Frecvența : anual;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății;

20÷24. - coșuri evacuare și dispersie emisii la generatorul de aer cald aferent cabinelor de vopsire

- indicatori : - pulberi în suspensie, NO_x, SO_x, CO ;

Frecvența : anual ;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății;

Imisii - 1 punct de prelevare , la limita incintei , în locul cel mai apropiat de zona locuită

-indicatori : - pulberi în suspensie

- oxizi de sulf

- oxizi de azot

- oxizi de carbon

Frecvența de determinare - anual;

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății .

1.3. Zgomot și vibrații

nivelul de zgomot - 1 punct de măsurare, la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită

Frecvența : anual

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății .

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

2.1. buletine de analiză pentru valorile indicatorilor precizați la pct. 1.1.- anual (până la data de 10 a lunii următoare lunii în care a fost emisă autorizația de mediu);

2.2. buletine de analiză pentru valorile indicatorilor precizați la pct. 1.2.- anual (până la data de 10 a lunii următoare lunii în care a fost emisă autorizația de mediu);

2.3. buletine de analiză pentru valorile indicatorilor precizați la pct. 1.2.- anual (până la data de 10 a lunii următoare lunii în care a fost emisă autorizația de mediu);

2.4. Raport privind gestiunea deșeurilor (în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM); frecvența: anual; termen: până la 15 martie a anului următor celui de raportare.

- Raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate; frecvența: anual; termen: până la 30 aprilie a anului următor celui de raportare.

- Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie; frecvența: anual; termen: până la 31 mai anul următor raportării;

2.5. - Raport privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje; frecvența: anual; termen: până la 25 februarie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;



2.6. - Raport conform prevederilor Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;

Notă:

- la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte, inclusiv electronic, în aplicațiile/formularele puse la dispoziție de APM/ANPM.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- deșeuri municipale amestecate - cod 20 01 03: 360 m³/an;
- deșeuri nespecificate (deșeuri metalice feroase (inclusiv din dezmembrări)) - cod 12 01 99: 120,0 to/an;
- pilitură și șpan feros - cod 12 01 01: 61,0 to/an;
- deșeuri nespecificate (deșeuri metalice neferoase) - cod 12 01 99: 1,00 to/an;
- deșeuri de ambalaj de hârtie și carton - cod 15 01 01: 1,2 to/an;
- deșeuri de ambalaje de materiale plastice - cod 15 01 02: 0,5 to/an;
- deșeuri de ambalaje de lemn - cod 15 01 03: 2,0 to/an;
- deșeuri de ambalaje metalice - cod 15 01 04: 3,6 to/an;
- emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni - cod 12 01 09*: 1,0 to/an;
- deșeuri de alte uleiuri hidraulice - cod 13 01 13*: 1,0 to/an;
- deșeuri de alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere - cod 13 02 08*: 1,0 to/an;
- anvelope scoase din uz (anvelope uzate mijloace de transport intern) - cod 16 01 03: 0,5 to/an;
- deșeuri de baterii cu plumb (baterii cu plumb uzate mijloace de transport intern) - cod 16 06 01*: 0,10 to/an;
- deșeuri de material de sablare (aluce metalice sparte, material de sablare), altele decât cele specificate la 12 01 16 - cod 12 01 17: 3,0 to/an;
- deșeuri de material de sablare (aluce de sticlă sparte, material de sablare), altele decât cele specificate la 12 01 16 - cod 12 01 17: 1,0 to/an;
- deșeuri de absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase (materiale filtrante, lavete uzate, etc.) - cod 15 02 02*: 2,5 to/an;
- deșeuri de ambalaj contaminate și/sau cu conținut de subst. peric. - cod 15 01 10*: 2,0 to/an;
- deșeuri de ambalaje metalice care conțin o matrită poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune - cod 15 01 11*: cantități variabile/an;
- deșeuri de plăcuțe de frână cu conținut de azbest - cod 16 01 11*: cantități variabile/an;
- deșeuri materiale de căptușire și refractare din procesele nemetalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05 (ciment refractar) - cod 16 11 06: 0,5 to/an;
- deșeuri materiale de căptușire și refractare din procesele nemetalurgice, cu conținut de substanțe periculoase (fibre ceramice refractare) - cod 16 11 05*: 0,02 to/an;
- deșeuri de lemn (rumeguș, resturi de scândură, talaș) - cod 03 01 05: 0,03 to/an;
- piese de polizare uzate și materiale de polizare, altele decât cele specificate la 12 01 20 - cod 12 01 21: 0,6 to/an;
- deșeuri de absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02 - cod 15 02 03: 0,6 to/an;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): ----;

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

- deșeuri municipale amestecate: 360 m³/an - container metalic;
- deșeuri nespecificate (deșeuri metalice feroase (inclusiv din dezmembrări)): 120,0 to/an - container metalic și sau vrac pe platforme betonate;
- pilitură și șpan feros: 61,0 to/an - container metalic;



- deșeuri metalice neferoase: 1,0 to/an - container metalic;
 - deșeuri de ambalaj de hârtie și carton: 1,2 to/an - container metalic;
 - deșeuri de ambalaj de materiale plastice: 0,5 to/an - container metalic;
 - deșeuri de ambalaj metalice: 3,6 to/an - container metalic;
 - deșeuri de ambalaj de lemn: 2,0 to/an - vrac în spații special amenajate;
 - emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni: 1,0 to/an - recipiente metalice;
 - deșeuri de alte uleiuri hidraulice: 1,0 to/an - recipiente metalice;
 - deșeuri de alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere: 1,0 to/an - recipiente metalice;
 - anvelope scoase din uz (anvelope uzate mijloace de transport intern): 0,5 to/an - container metalic;
 - deșeuri de baterii cu plumb (baterii cu plumb uzate mijloace de transport intern): 0,1 to/an - container metalic;
 - deșeuri de material de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16: 3,0 to/an - container metalic;
 - deșeuri de material de sablare (alice de sticlă sparte, material de sablare), altele decât cele specificate la 12 01 16: 1,0 to/an - container metalic;
 - deșeuri de absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase (materiale filtrante, lavete uzate, etc.): 2,5 to/an - container metalic;
 - deșeuri de ambalaj contaminate și/sau cu conținut de subst. peric.: 2,0 to/an - container metalic;
 - deșeuri de ambalaje metalice care conțin o matrice poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune : cantități variabile/an - container metalic;
 - deșeuri de plăcuțe de frână cu conținut de azbest: cantități variabile/an - container metalic;
 - deșeuri materiale de căptușire și refractare din procesele nemetalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05 (ciment refractar): 0,5 to/an - container în spațiu special amenajat - magazie;
 - deșeuri materiale de căptușire și refractare din procesele nemetalurgice, cu conținut de substanțe periculoase (fibre ceramice refractare): 0,02 to/an - vrac în spațiu special amenajat - magazie;
 - deșeuri de lemn (rumeguș, resturi de scândură, talaș): 0,03 to/an - container metalic;
 - piese de polizare uzate și materiale de polizare, altele decât cele specificate la 12 01 20: 0,6 to/an - container metalic;
 - deșeuri de absorbanți , materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 0 2 02: 0,6 to/an - container metalic;
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):
- deșeuri metalice feroase : 120,0 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de pilitură și șpan feros: 61,0 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri metalice neferoase: 1,00 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de material de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16: 3,0 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de ambalaj de hârtie și carton: 1,2 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de ambalaj de materiale plastice: 0,5 to/an - societăți autorizate pentru valorificare
 - deșeuri de ambalaj metalice: 1,2 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de ambalaj de lemn: 2,0 to/an - persoane fizice și/sau persoane juridice;
 - emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni: 1,0 to/an - societăți autorizate pentru valorificare ;
 - deșeuri de alte uleiuri hidraulice: 1,0 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
 - deșeuri de alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere: 1,0 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;



- anvelope scoase din uz (anvelope uzate mijloace de transport intern): 0,5 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
- deșeuri de baterii cu plumb (baterii cu plumb uzate mijloace de transport intern): 0,1 to/an - societăți autorizate pentru valorificare;
- deșeuri de lemn ((rumeguș, resturi de scândură, talaș): 0,03 to/an - persoane fizice;

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

Transportul deșeurilor municipale amestecate și absorbantți biodegradabili se realizează, pe baza de contract de prestări servicii de către un serviciu de salubritate autorizat.

Deșeurile metalice feroase și neferoase, deșeurile de ambalaje, deșeurile de uleiuri uzate (emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni, uleiuri hidraulice, uleiuri de motor, de transmisie și de ungere), anvelopele scoase din uz, deșeurile de lemn, deșeuri de baterii cu plumb, deșeurile de ambalaje metalice care conțin o matrice poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune, deșeuri de plăcuțe de frână cu conținut de azbest, piese de polizare uzate și materiale de polizare, deșeurile de absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase (materiale filtrante, lavete uzate, etc.), deșeurile de materiale de sablare (metalice și sticlă) și deșeurile materiale căptușire, sunt transportate cu mijloace auto aparținând societăților autorizate pentru activitatea de transport.

Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

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

- deșeuri de absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase (materiale filtrante, lavete uzate, etc.) și deșeuri de ambalaj contaminate și/sau cu conținut de substanțe periculoase, deșeurile de material de sablare (metalice și sticlă), altele decât cele specificate la 12 01 16, deșeurile materiale căptușire, deșeurile de ambalaje metalice care conțin o matrice poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune, deșeurile de plăcuțe de frână cu conținut de azbest, piesele de polizare uzate și materiale de polizare, altele decât cele specificate la 12 01 20 vor fi eliminate prin societăți autorizate, în baza unor contracte încheiate sau care se vor încheia;
- deșeurile menajere și absorbantți biodegradabili sunt eliminate la depozitul de deșeuri

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută de Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE;

- În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase (codurile marcate cu asterisc), încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante;

- Se va ține evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor.

- Evidența trebuie păstrată cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența cel puțin 12 luni;
- Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului;

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

ambalaje folosite și rezultate (ambalaje reutilizabile) :

- recipient metalic cu capacitatea de 200 l - 6 buc. pentru aprovizionarea

- uleiurilor minerale și colectarea uleiurilor minerale uzate;
- recipient metalic special cu capacitatea de $6\div 10 \text{ m}^3$ - 108 buc. pentru aprovizionarea gazelor tehnice (argon, corgon, dioxid de carbon, oxigen tehnic comprimat, acetilenă);

ambalaje folosite

- ambalaje de lemn (lăzi lemn): 2,4 to/an, pentru ambalarea produselor finite destinate pieței interne și externe, depozitate în atelierul de prelucrare;
- ambalaje metalice (suportți metalici): 0,3 to/lună, pentru ambalarea produselor finite destinate pieței interne și externe;
- ambalaje plastic (folie polietilenă, bandă de legare): 0,1 to/lună, pentru ambalarea produselor finite destinate pieței externe; depozitate în magazie;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): Ambalajele utilizate pentru ambalarea produselor finite sunt ambalaje metalice (suportți metalici), ambalaje din lemn (lăzi din lemn), care sunt proiectate și realizate intern din materiile prime și ambalaje din plastic (folie plastic, bandă de legare), fiind comercializate împreună cu produsele finite pentru piața internă și externă;

- fișe de evidență a gestiunii ambalajelor și deșeurilor de ambalaje (se va crea propriul sistem de evidență al gestiunii ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje).

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

substanțe și preparate periculoase folosite:

- diluanți: 1,5 to/an (fraze de pericol: H226, H335, H336, H304, H411);
- vopsea (grund și email): 5,0 to/an (fraze de pericol: H226, H315, H319, H317, H400, H410);
- oxigen tehnic lichefiat stocător: 2000,00 m^3 /an (fraze de pericol: H270, H280);
- oxigen tehnic comprimat îmbuteliat butelii: 320 m^3 /an (fraze de pericol: H270, H280);
- argon: 10.000,00 m^3 /an (fraze de pericol: H280);
- corgon: 4400 m^3 /an (fraze de pericol: H280);
- dioxid de carbon tehnic: 337,00 m^3 /an (fraze de pericol: H280);
- acetilenă: 1,5 m^3 /an (fraze de pericol: H220, H230, H280);
- motorină: 26,00 to/an (fraze de pericol: H226, H332, H315, H351, H373, H304, H411);
- benzină: 0,1 to/an (fraze de pericol: H225, H350, H340, H361fd);
- uleiuri minerale (motor, transmisie, ungere, hidraulice, emulsii): 3,0 to/an (fraze de pericol: H318, H411);
- unsori: 0,2 to/an (fraze de pericol: H315, H 318, H 411, H 413);
- GPL: 2,0 to/an (fraze de pericol: H220; H280);
- lichide penetrante: 050,0 l/an (aprox. 226 l/an) (fraze de pericol: H220; H280);
- liant anticoroziv : 20,0 l/an (fraze de pericol: H 315, H317, H318, H335) ;
- materiale de căptușire (fibre ceramice refractare): 0,1 to/an ;

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: diluanții și vopselurile (email și grund) sunt ambalate în recipiente metalici de diferite capacități $10\div 20 \text{ l}$, uleiurile (inclusiv emulsiile) sunt ambalate în recipiente metalici cu capacitatea de $100\div 200 \text{ l}$, argonul, oxigenul tehnic comprimat, corgonul, dioxidul de carbon și acetilena sunt ambalate în recipiente metalici special destinați cu capacitatea de $6\div 10 \text{ mc}$, oxigenul tehnic lichefiat este stocat în stocătorul închiriat de la Air Liquid SRL, liantul anticoroziv este ambalat în recipiente metalici (cutii metalice) și materialele de căptușire (fibre ceramice refractare) sunt ambalate în cutii carton; ;
- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați ;
- depozitare:
 - magazii și depozite special amenajate cu rafturi/rasteluri de depozitare, platforme betonate, posibilități de ventilație, securizate și acces limitat pentru



- diluanți și vopseluri (email și grund), lubrifianți și gazele tehnice;
 - stocător de oxigen tip Air Liquid, cu o capacitate de 11000 kg pentru oxigenul tehnic lichefiat;
 - două recipiente autorizate ISCIR cu capacitatea de 5000 l/rezervor din dotarea mașinii de tăiere termică pentru GPL ;
 - bazin cu capacitatea de stocare de 5000 l din dotarea stației de distribuție carburanți pentru stocarea motorinei ;
 - folosire/comercializare: folosite;
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:
- ambalajele metalice rezultate de la uleiuri sunt depozitate în spații special amenajate cu acces limitat și sunt returnate furnizorului de materii prime auxiliare în vederea reaprovizionării și/sau valorificate prin societăți autorizate ca și deșeuri de ambalaje;
 - ambalajele metalice rezultate de la diluanți și vopsea sunt considerate deșeuri de ambalaje, depozitate în containere metalice pe platformă betonată și valorificate prin societăți autorizate valorificatoare;
 - ambalajele metalice speciale rezultate de la gazele tehnice utilizate în cadrul procesului tehnologic sunt returnate furnizorului de materii prime auxiliare în vederea reaprovizionării ;
 - fiecare ambalaj va purta obligatoriu etichete cu instrucțiuni de manipulare, transport, depozitare, folosire, protecție a muncii, prevenire și stingere a incendiilor, modul de decontaminare sau de distrugere a ambalajului după golire;
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:
- echipament de protecție;
 - dotări specifice și personal instruit din punct de vedere al protecției mediului, protecția muncii și PSI.
 - respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate;
 - absorbant biodegradabil pentru prevenirea poluării solului cu produse petroliere;
 - respectarea prevederilor Planului pentru combaterea poluărilor accidentale.
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:
- fișe de magazie pentru substanțele periculoase;
 - evidența strictă, în registrul special de intrări-ieșiri a substanțelor și preparatelor periculoase.

VI. Programul de conformare - Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților
Nu este cazul.

Director executiv,
Mădălina Elena ION



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela MARIN

Întocmit,
Titel PENEȘ

