



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 39 din 2 APRILIE 2014

REVIZUITĂ LA 14 NOIEMBRIE 2016

REVIZUITĂ LA 19 IULIE 2019

Ca urmare a cererii adresate de SC PRODIMA SRL, reprezentată prin dl. Măgerușan Dinu, în calitate de administrator, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, municipiul Bistrița, str. Simpozionului, nr. 5, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 1366/5.02.2019, cu ultima completare sub nr. 6121/13.05.2019,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,  
în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/27.10.2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017 și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**pentru:** Secție producție confecții metalice, în județul Bistrița-Năsăud, municipiul Bistrița, str. Simpozionului, nr. 5,

**care prevede desfășurarea următoarelor activități** (conform cod CAEN):

- fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice - cod CAEN 2511 - rev. 2 (2811- rev.1);
- fabricarea ambalajelor din lemn - cod CAEN 1624 - rev. 2 (2040 - rev.1).

Activitatea se desfășoară pe un teren cu suprafața de 22.146 m<sup>2</sup>, din care construită 7.207 m<sup>2</sup> și cuprinde:

- clădirea 1 cu suprafața de 822 m<sup>2</sup>, construcție în regim de înălțime parter, parțial etajată, cu următoarele funcțiuni:
  - sediu administrativ (P+1) cu: birouri, sală de servit masa, arhivă, centrală termică pe gaz, grupuri sanitare;

- la parter - hală de producție nr. 1, în care se desfășoară operații mecanice de frezare și așchiere, magazie substanțe periculoase, magazie consumabile, grup sanitar;

- clădirea 2 cu suprafața de 842 m<sup>2</sup>, în regim de înălțime parter, care cuprinde hală în care se desfășoară operații mecanice de debitare, frezare, așchiere și de confecționare ambalaje din lemn, grup sanitar;

- clădirea 3 cu suprafața de 2.682 m<sup>2</sup>, în regim de înălțime parter în care se desfășoară activitatea de prelucrări mecanice prin strunjire, frezare, sudură, debitare tablă cu oxigen lichid, grup sanitar;

- clădirea 5 (hala nr. 5) cu suprafața de 2.509 m<sup>2</sup>, în regim de înălțime parter parțial etajată cu următoarele funcțiuni:

- 2 zone de producție repere metalice, confecții metalice cu suprafață de 1218 m<sup>2</sup>, respectiv 808 m<sup>2</sup> în regim de înălțime parter;

- clădire în regim de înălțime P+1 care cuprinde:

- la parter: grupuri sociale, vestiare, spațiu pentru centrala termică, spălătorie;

- la etaj: sală de mese, sală de instructaj, bucătărie și boxă;

- construcții anexe cu suprafață totală de 122 m<sup>2</sup>, cu destinația de magazii materii prime, echipamente;

- spații verzi cu suprafață de 3.193 m<sup>2</sup>,

- căi de acces și platforme betonate 11.746 m<sup>2</sup>.

- pe amplasament există o construcție, hala nr. 4, cu suprafața de 230 m<sup>2</sup> pentru desfășurarea activității de vopsire a pieselor, care nu este pusă în funcțiune.

Accesul la amplasament se face din strada Simpozionului.

**Documentația conține: fișa de prezentare și declarație întocmită de titular, și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare seria B nr. 1397759, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 14.04.2008;

- Cod Unic de Înregistrare: 6694165 din data de 3.01.1995;

- Nr. de ordine în registrul comerțului: J06/999/14.12.1994;

- Certificat constatator eliberat la data de 17.06.2013 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;

- Decizia etapei de încadrare nr. 218 din 26.04.2013 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud pentru proiectul „Construire hală prelucrări metalice și montaj” pe amplasamentul situat în municipiul Bistrița, str. Simpozionului, nr. 5.

- Autorizația de mediu nr. 1/6.01.2008 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

- Contract de prestări servicii nr. 13014/20.02.2013 și actul adițional la contractul de prestări servicii, privind preluarea și transportul deșeurilor periculoase (ambalaje infestate, absorbantți, materiale filtrante, lavete impregnate, ambalaje metalice, emulsii) încheiat cu SC RECYCLIN PROD Bărdești, județul Mureș (AM nr. 105/21.03.2012, revizuită la 7.06.2013, valabilă până la 20.03.2022);

- Contract privind preluarea, gestionarea și reciclarea deșeurilor de mase plastice și carton/hârtie, nr. 221C1/17.02.2014, încheiat cu SC ECOPRIMUS SRL Bistrița (AM nr. 16/9.09.2011 valabilă până la 9.09.2021);

- Contract de vânzare-cumpărare nr. 161/15.11.2013 și anexa, privind preluarea deșeurilor industriale reciclabile (fier, oțel, cupru, bronz, alamă, aluminiu, hârtie și carton), încheiat cu SC REMATINVEST SRL Cluj-Napoca, punct de lucru Bistrița (AM nr. 116/27.02.2010, revizuită 2.03.2011, valabilă până la 27.02.2020);

- Contract de vânzare-cumpărare nr. 19/3.06.2010 și anexa la contract, privind preluarea deșeurilor metalice feroase și neferoase, încheiat cu SC REDIVIVUS-TAWL GROUP SRL Bistrița, (AM nr. 138/27.10.2009 revizuită la 11.03.2011, valabilă până la 27.10.2019);

- Contract de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă nr. 8702/14.09.2004, încheiat cu SC Aquabis SA Bistrița;

- Contract de prestări servicii publice de salubritate, nr. 3631/3.03.2011, încheiat cu SC Urbana SA Bistrița (AM nr. 81/8.06.2011 valabilă până la 8.06.2021);

- Buletin de analiză nr. 528/29.11.2013 pentru gazele de ardere de la centrala termică pe combustibil gaz metan, întocmit de SC ECOMULTIPROD SRL Bistrița;

- Buletin de analiză nr. 528/29.11.2013 pentru gazele de ardere de la centrala termică pe combustibil solid - lemn, întocmit de SC Progaz Instal SRL Bistrița;

- Buletin de analiză nr. 14442/23.10.2013, privind nivelul de zgomot, întocmit de către Direcția de Sănătate Publică a județului Bistrița-Năsăud;

- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;

- Anunțul public al solicitării de obținere a autorizației de mediu, publicat în cotidianul Răsunetul nr. 6479/22.11.2013;

- Nota de constatare nr. 539/22.01.2014, privind verificarea respectării condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare nr. nr. 218 din 26.04.2013, încheiată de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al GNM;
- Proces verbal de verificare amplasament nr. 856/31.01.2014, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 43/12.02.2014 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu revizuite;
- Proces verbal din data de 1.04.2014, în urma ședinței Comisiei Internă de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

**Revizuirea din 14.11.2016** a fost determinată de:

- finalizarea lucrărilor de construire a halei confecții metalice și dotarea acesteia cu utilaje specifice activității, pentru care s-a emis Decizia etapei de încadrare nr. 362/11.08.2014, pentru „Construire hală fabricație repere metalice”, amplasată în municipiul Bistrița, str. Simpozionului, nr. 5;
- finalizarea lucrărilor de construire a halei confecții metalice și dotarea acesteia cu utilaje specifice activității, pentru care s-a emis Decizia etapei de încadrare nr. 285/10.07.2015, pentru „Extindere hală de fabricație în curs de execuție”, amplasată în municipiul Bistrița, str. Simpozionului, nr. 5.

**Documentația de revizuire din 14.11.2016 conține: fișa de prezentare și declarație întocmită de titular,**

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare seria B nr. 1397759, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 14.04.2008;
  - Cod Unic de Înregistrare: 6694165 din data de 3.01.1995;
  - Nr. de ordine în registrul comerțului: J06/999/14.12.1994;
- Autorizația de mediu nr. 39/2.04.2014 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia etapei de încadrare nr. 362/11.08.2014, pentru „Construire hală fabricație repere metalice”, amplasată în municipiul Bistrița, str. Simpozionului, nr. 5;
- Decizia etapei de încadrare nr. 285/10.07.2015, pentru „Extindere hală de fabricație în curs de execuție”, amplasată în municipiul Bistrița, str. Simpozionului, nr. 5;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 520/5.10.2016, valabilă până la 5.10.2017, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 5/4.11.2016 și anexa, privind preluarea deșeurilor industriale reciclabile (fier, oțel, aluminiu, hârtie și carton, zgură din debitare), încheiat cu SC REMATINVEST SRL Cluj-Napoca, punct de lucru Bistrița (AM nr. 116/27.02.2010, revizuită 2.03.2011, valabilă până la 27.02.2020);
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 19/3.06.2010 și anexa la contract, privind preluarea deșeurilor metalice feroase și neferoase, încheiat cu SC REDIVIVUS-TAWL GROUP SRL Bistrița, (AM nr. 138/27.10.2009 revizuită la 11.03.2011, valabilă până la 27.10.2019);
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 60548/20.04.2016 cu SC AQUABIS SA Bistrița;
- Contract de prestări servicii de salubritate, nr. 1677/V/5.10.2016 și anexa la contract, încheiat cu SC Supercom SA București – punct de lucru Bistrița;
- Buletin de analiză nr. 639/27.11.2015, pentru gaze de ardere de la centrala termică, întocmit de către SC ECOMULTIPROD SRL Bistrița;
- Buletine de analiză nr. 251/8.06.2015, nr. 613/19.12.2014, nr. 530/9.11.2016, nr. 190/10.06.2016, pentru pulberi sedimentabile, întocmite de către SC ECOMULTIPROD SRL Bistrița;
- Buletin de analiză a nivelului de zgomot nr. 1420/11.02.2013, nr. 1626/12.02.2014, nr. 3278/13.02.2015, nr. 2226/11.02.2016, întocmite de Direcția de Sănătate Publică a Județului Bistrița-Năsăud;
- Anunț public de solicitare revizuire autorizație de mediu, publicat în cotidianul Răsunetul, nr. 7009 din data de 1.09.2015;
- Plan de situație și de încadrare în zonă;
- Proces verbal de verificare amplasament nr. 10577/29.09.2015, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 647/19.10.2016 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu revizuite;
- Proces verbal din data de 11.11.2016, în urma ședinței Comisiei Internă de Analiză, privind decizia finală de emitere a autorizației de mediu.

**Revizuirea autorizației este determinată de:**

- achiziționării de noi utilaje, pentru care APM Bistrița-Năsăud a emis Clasarea Notificării nr. 3/8.01.2019;
- renunțarea la centrala termică pe combustibil solid (lemne) de la hala nr. 5 și montarea de panouri radiante.

**Documentația de revizuire conține:**

- fișa de prezentare și declarație întocmită de titular,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Autorizația de mediu nr. 39/2.04.2014 revizuită la 14.11.2016, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Clasarea Notificării nr. 3/8.01.2019 pentru „*Achiziții utilaje*”, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 133/27.02.2019 de vizare anuală a Autorizației de mediu, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Anunț public de solicitare revizuire autorizație de mediu, publicat în cotidianul Răsunetul, nr. din data de 5.02.2019;
- Proces verbal de verificare amplasament nr. 2362/25.02.2019, încheiat de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Decizia nr. 244/22.05.2019 a Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, de emitere a autorizației de mediu revizuite;
- Anexa la proces verbal de afișaj nr. 6562/22.05.2019, încheiat în urma ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din 22.05.2019, privind emiterea autorizației de mediu revizuită;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de înregistrare seria B nr. 1397759, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud la data de 14.04.2008;
  - Cod Unic de Înregistrare: 6694165 din data de 3.01.1995;
  - Nr. de ordine în registrul comerțului: J06/999/14.12.1994;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe proprie răspundere eliberat în temeiul art.17<sup>1</sup> alin.(1) lit. b, din Legea nr. 359/2004, Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bistrița-Năsăud;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. BN 12 din 21.03.2018, valabilă până la 21.03.2020, emisă de Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca - Sistemul de gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 84/D/BN din 28.02.2019 privind preluarea deșeurilor de ambalaje, încheiat cu SC REMATINVEST SRL Cluj-Napoca, punct de lucru Bistrița;
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 1 din 9.01.2018 privind preluarea deșeurilor metalice și nemetalice, încheiat cu SC REMATINVEST SRL Cluj-Napoca, punct de lucru Bistrița;
- Contract de vânzare cumpărare nr. 3/2018 privind preluarea deșeurilor metalice feroase și neferoase, încheiat cu MPI STEELPROCESS SRL Bistrița;
- Contract de prestări servicii nr. 13014/20.02.2013 și actul adițional la contractul de prestări servicii, privind preluarea și transportul deșeurilor periculoase (ambalaje infestate, absorbantți, materiale filtrante, lavete impregnate, ambalaje metalice, emulsii) încheiat cu SC RECYCLIN PROD Bărdești, județul Mureș;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 60548/20.04.2016 cu SC AQUABIS SA Bistrița;
- Contract de prestări servicii de vidanjare și preluare ape uzate nr. 55/16.11.2016 cu SC AQUABIS SA Bistrița;
- Contract de prestări servicii de salubritate, nr. 677/V/5.10.2016 și anexa la contract, încheiat cu SC Supercom SA București – punct de lucru Bistrița;
- Buletin de analiză nr. 634/8.12.2017, pentru gaze de ardere de la centrala termică, întocmit de către SC ECOMULTIPROD SRL Bistrița;
- Buletin de analiză nr. 283/22.06.2018, întocmit de către SC ECOMULTIPROD SRL Bistrița;
- Buletin de analiză a nivelului de zgomot nr. 454/31.08.2018, întocmit către SC ECOMULTIPROD SRL Bistrița;
- Rapoarte de încercare nr. 21/20.07.2018 și nr. 46/21.11.2018 pentru apele din canalul colector, întocmit de către SC I:C:P:E: Bistrița SA.

**Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea nr. 117/2013 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016;

- respectarea prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare (inclusiv cele aduse de O.U.G. nr. 12/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului), ultimul act normativ pentru modificarea și completarea legii fiind Legea nr. 196/2015;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase, modificată și completată prin H.G. nr. 783/2006, H.G. nr. 210/2007, H.G. nr. 1038/2010, H.G. nr. 707/2013 și prin Legea nr. 196/2015;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, completată și modificată cu H.G. nr. 352/2005, modificată cu H.G. nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- respectarea prevederilor Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, publicată în M. Of. 452/2011, modificată prin H.G. nr. 336/2015 și prin H.G. nr. 806/2016;
- respectarea Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- respectarea prevederilor HG nr. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialului lemnos;
- respectarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, modificată și completată prin O.U.G. nr. 68/2016 și O.U.G. nr. 74/2018, conform prevederilor căreia titularul are următoarele obligații:
  - să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană, preluată în legislația națională prin hotărâre de guvern;
  - să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
    - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
    - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
    - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
  - să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
  - operatorii economici care asigură colectarea și transportul următoarelor categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă, au obligația de a asigura colectarea separată a acestora și de a nu amesteca aceste deșuri;
  - să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
  - să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;
  - să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;
  - producătorul sau deținătorul care transferă deșuri către persoane fizice ori juridice autorizate, în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă, nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;
  - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
  - să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;
  - să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;

- să țină evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;
  - să permită accesul autorităților de inspecție și control pe amplasament și la documentele care conțin informații referitoare la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor;
  - este interzisă abandonarea deșeurilor și/sau depozitarea în locuri neautorizate și generarea fenomenelor de poluare prin descărcări necontrolate în mediu;
  - eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
  - să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri provenite din activitatea proprie sau de la orice produs fabricat și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- titularul/operatorul activității are obligația de a preveni generarea deșeurilor, potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, republicată, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, ale Ordinului ministrului mediului și gospodării apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006 de aprobare a planurilor regionale de gestionare a deșeurilor, cu modificările ulterioare;
- în situația în care se generează deșeuri, în ordinea priorității și potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008, ale Ordinului ministrului mediului și gospodării apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006, cu modificările ulterioare, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
- respectarea prevederilor O.G. nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin H.G. nr. 210/2007 și prin Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și completată de OUG 38/2016;
- deșeurile de ambalaje vor fi predate către un operator economic autorizat pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje sau pentru incinerarea acestora, în instalații autorizate de incinerare, respectiv coincinerare cu recuperare de energie;
- se interzice amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate selectiv, precum și încredințarea în vederea eliminării prin depozitare finală a deșeurilor de ambalaje, cu excepția deșeurilor de ambalaje rezultate din colectarea selectivă ori din procesele de sortare, care nu sunt valorificabile sau care nu pot fi incinerate în instalații autorizate de incinerare, respectiv coincinerare cu recuperare de energie;
- ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se vor depozita în condiții corespunzătoare, conform fișelor tehnice, până la predarea la firmele furnizoare sau la agenți economici specializați, autorizați pentru valorificarea, neutralizarea sau eliminarea acestora;
- respectarea prevederilor H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- respectarea prevederilor cuprinse în cărțile tehnice ale instalațiilor de depoluare și instruirea personalului cu privire la operarea acestora;
- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante pentru eventuale scurgeri de uleiuri, carburanți);
- respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată 2014;
- respectarea prevederilor Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;

- respectarea HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;
- respectarea prevederilor HG nr. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 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;
- respectarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006/CE al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Ordinului comun M.M.G.A./M.A.I. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- respectarea prevederilor OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- întreținerea și exploatarea permanentă, în condiții de siguranță, a instalațiilor de depoluare, conform Regulamentului de întreținere și exploatare (cu reactualizarea lui în situația unor modificări la instalațiile existente);
- menținerea și întreținerea în bune condiții a suprafețelor betonate din incintă și refacerea acestora ori de câte ori prezintă urme de degradare;
- menținerea și întreținerea spațiilor verzi existente pe amplasament, în conformitate cu OUG nr. 195/2005, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, Ordonanța de Urgență nr. 164/2008, aprobată de Legea 226/2013 și Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012;
- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciilor asupra mediului (transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21.04.2004), aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată cu O.U.G. nr. 15/2009, O.U.G. nr. 64/2011, Legea nr. 187/2012 și Legea nr. 249/2013 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului;
- respectarea OUG 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007, prin O.U.G. nr. 37/2008, prin O.U.G. nr. 15/2010 aprobată prin Legea 167/2010, O.U.G. nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată și completată cu O.G. nr. 31/2013, modificată și aprobată prin Legea nr. 384/2013 (ultima modificare OUG nr. 39/2016 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu);
- respectarea prevederilor Ordinului M.M.G.A. nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificat și completat prin Ordinul M.M.P. nr. 1477/2010, prin Ordinul M.M.S.C. nr. 35/2014 și prin Ordinul M.M.A.P. nr. 223/2015;
- respectarea prevederilor Ordinului M.M.G.A. nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul de Mediu, modificat și completat prin Ordinul nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ordinul M.M.P. nr. 1032/2011 și prin Ordinul M.M.S.C. nr. 192/2014.

Titularul activității mai are următoarele obligații:

- să notifice A.P.M. dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- să notifice A.P.M. la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- să asigure (la solicitarea A.P.M. Bistrița-Năsăud) toate datele necesare pentru întocmirea inventarului anual de emisii;
- să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și reducerea la minim a acestora;
- să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător;

**În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.**

În cazul poluărilor accidentale se va anunța imediat Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, tel. 0263-224064 și Comisariatul Județean Bistrița - Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, tel. 0263-213194. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat, precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013 și cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea autorizației de mediu, conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, modificat cu Ordinul M.M.P. nr. 1298/2011, cu Ordinul M.M.P. nr. 3.839/2012 și cu Ordinul M.M. nr. 1078/2017.

**Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.**

Prezenta autorizație este valabilă până la 27.02.2020.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz. Pe durata suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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

### **I. Activitatea autorizată**

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

- utilaje: 8 strunguri, 40 strunguri cu comandă numerică, 13 freze, 6 mașini de rectificat, 10 mașini de găurit, 2 morteze, 12 prese hidraulice și excentric, 6 polizoare, 6 fierăstraie cu bandă, 1 dispozitiv de debitare cu oxigen lichid, 11 centre prelucrări CNC, 27 aparate de sudură, 2 cuptoare pentru revenirea pieselor (călire), 2 mașini de debitat cu oxigaz cu control numeric, echipată cu un cap de plasmă și un cap oxigen, 1 mașină de debitat cu laser, 1 presă hidraulică de îndoit, 2 mașini de frezat și aleza tip WHQ 13 CNC, 1 ferăstrău de debitat Kastră HBA 360 AU, 1 presă hidraulică de îndoit HRB 4 3030 sn 68401416 cu software control, 4 compresoare, 24 electroplante, 7 poduri rulante, 1 circular debitat lemn, 2 mașini virolat, 1 mașină de alezat, ,

Instalații: - 3 instalații de debitat tablă cu oxigen lichid,

- instalație de sablare cu stație de exhaustare,
- instalație de vopsire ( nu se utilizează) – vopsirea se efectueaza cu pistol de vopsire,
- 2 sisteme de exhaustare la linia de debitat, în hala 3,
- 2 stație de filtrare aer (exhaustare) – hala 3 și hala 5,
- instalație ventilare hală 4 cu trapa centrală,
- 2 instalații de tratament termic CFI,

Rezervoare: - 1 rezervor de oxigen lichid cu capacitate de 3 m<sup>3</sup>,



- 1 rezervor de argon cu capacitatea de 5,26 m<sup>3</sup>,
- 1 rezervor corgon cu capacitatea de 200 litri,
- 1 rezervor de motorina cu capacitatea de 1000 litri,
- utilaje folosite în circuitul intern: 6 motostivuitoare

Mijloace de transport utilizate în activitate: 4 autoutilitare de 3,5 t, 2 autoturisme;

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

- materii prime: tablă - 2600 tone/an, oțeluri laminate, profile, oțel rotund și pătrat - 1.000 tone/an;
- materiale auxiliare: email - 713 litri/an, grund - 3420 litri/an, diluant - 2010 litri/an, întăritor - 60 litri/an, acetilenă - 1440 kg/an, uleiuri (de ungere, de motor, hidraulic) - 2590 litri/an, oxigen lichid în buteli - 5814 m<sup>3</sup>/an, oxigen tehnic - 1864 m<sup>3</sup>/an, propan - 4184 m<sup>3</sup>/an, argon - 20.000 m<sup>3</sup>/an, corgon - 15.140 m<sup>3</sup>/an, stargon - 15.140 litri/an, acetilenă - 1.400 kg/an, vopsea - 30 kg/an, lichid de răcire - 4.450 kg/an, material lemnos (cherestea) - 82 m<sup>3</sup>/an, placaj multistrat - 1914 m<sup>2</sup>/an;
- combustibil: - gaz metan - cca. 26.000 m<sup>3</sup>/lună;
- carburanți: - motorină - 9427 l/an - pentru motostivuitoare;

Întreținerea, reparațiile, schimburile de ulei ale mijloacelor de transport se fac pe amplasamente autorizate în acest sens, iar alimentarea cu carburanți se realizează direct de la stațiile de distribuție carburanți.

- Ambalaje: utilizate:

- 1 rezervor metalic de 3 m<sup>3</sup> pentru oxigen lichid, amplasat în cuvă betonată,;
- 1 rezervor de argon cu capacitate de 5300 l, amplasat în cuvă betonată;
- 1 rezervor de corgon cu capacitate de 250 l, amplasat în cuvă betonată;
- 1 rezervor de 1000 l, dotat cu pompă de alimentare, prevăzut cu tavă metalică, pentru motorina folosită pentru alimentarea motostivuitoarelor;
- paleți din lemn achiziționați de la terți - 3.900 buc./an;
- containere din lemn, confecționate în unitate - 800 buc./an;
- butelii metalice de 50 l pentru propan, oxigen, corgon, acetilenă.

rezultate:

- ambalaje din hârtie, carton și material plastic de la accesorii;
- recipiente metalice de 200 l pentru aprovizionare uleiuri, motorină și emulsie;
- recipiente din material plastic și metalici pentru vopsele, diluant, grund,

întăritor.

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

- alimentarea cu apă potabilă se face de la rețeaua de apă potabilă a SC AQUABIS SA Bistrița, cu volum zilnic maxim de 5,81 m<sup>3</sup>, anual - 1320 m<sup>3</sup>.

- alimentarea cu apă tehnologică (agent de răcire în circuit închis, în procesul de răcire-călire a pieselor) se face de la rețeaua de apă potabilă a SC AQUABIS SA Bistrița, cu volum zilnic maxim de 12,10 m<sup>3</sup>, anual - 2750 m<sup>3</sup>. Nu rezultă ape uzate tehnologice.

Gradul de recirculare al apei de răcire este de 75%:

- evacuarea apelor uzate menajere se face în bazinul betonat vidanjabil cu volumul de 87 m<sup>3</sup>;
- evacuarea apelor pluviale se realizează după o preepurare printr-un deznisipator cu 2 compartimente și separator de produse petroliere cu filtru de coalescență, în râul Bistrița;
- energia electrică este asigurată de la rețeaua electrică din zonă prin 2 transformatoare și 2 panouri fotovoltaice pentru producerea de energie de 24 kwh, montate pe hala 3; consum de 120.000 kW/lună;

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: profilul de activitate al societății îi reprezintă realizarea de construcții metalice, prin sudură și prelucrări metalice de înaltă precizie, Activitățile desfășurate pe amplasament sunt:**

a) de confecționare de părți componente pentru benzi transportoare, prelucrare profile din oțel și tablă cu mașinile și utilajele din dotare prin operații de debitare, așchiere, frezare, sudare. Ocazional se confecționează și construcții metalice pentru hale industriale sau depozite.

Fluxul tehnologic:

- aprovizionarea cu materii prime și auxiliare, recepția acestora,
- pregătirea materialelor - alegerea și debitarea materialelor în funcție de formă și dimensiuni; debitarea profilelor și a țevilor se execută cu mașinile și instalațiile din dotare, iar tabla se debitează cu instalațiile de debitat tablă cu oxigen lichid,
- după debitare urmează prelucrarea prin așchiere, strunjire, frezare, rectificare,
- unele piese finite se tratează termic cu aparate CIF, alte piese se obțin din părți componente prin sudură electrică.

Ocazional, unele piese se vopsesc manual, prin suflare cu pistol:

- ambalarea se face pe paleți sau în containere din lemn,
- depozitarea provizorie și expedierea produselor finite.

b) fabricarea ambalajelor din lemn necesare ambalării produselor finite constă în debitarea la dimensiune a cherestelei și a placajului și asamblarea acestora.

Ocazional, societatea desfășoară la comandă, piese din materia primă (metale neferoase - aluminiu, cupru, alamă) a beneficiarului.

Alimentarea cu motorină a utilajelor se realizează la punctul de alimentare, amplasat în incinta unității, pe platformă betonată, prevăzută 1 rezervor de 1000 l, dotat cu pompă de alimentare, prevăzută cu tavă metalică, cu tavă metalică pentru preluarea scurgerilor accidentale.

Alimentarea cu motorină, completările cu ulei și schimburile de ulei a mijloacelor auto - în stații de distribuție carburanți și ateliere specializate.

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație: confecții metalice – 2400 m<sup>3</sup>/an și ambalaje din lemn (lăzi) – 800 buc./an;

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

- agentul termic și apa caldă pentru sediul administrativ sunt asigurate de centrală termică pe combustibil gaz metan cu evacuare forțată a gazelor arse, cu putere de 24 kW;

- încălzirea halei nr. 1 se realizează cu 22 tuburi radiante pe combustibil gaz metan,

- , în hala nr. 3 - instalație de încălzit cu 25 tuburi radiante pe combustibil gaz metan și 8 tuburi radiante în hala nr. 2.

- hala nr. 4 nu are încălzire,

- în hala 5 - instalație de încălzit cu 28 tuburi radiante electrice.

Apa caldă menajeră, pentru toate halele, este asigurată cu boilere electrice.

Consumuri: gaz natural – 26 000 m<sup>3</sup>/lună

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

8. Programul de funcționare: 24 ore/zi, 6 zile/săptămână, 250 zile/an.

## **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

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

- pentru sol:

- platforme betonate cu suprafață totală de 11.746 m<sup>2</sup> pentru depozitarea provizorie a materiilor prime, produselor finite, staționare a autovehiculelor, amplasarea containerelor cu deșeuri;

- platformă betonată cu suprafața de 30 m<sup>2</sup>, acoperită, pentru depozitarea provizorie a deșeurilor lemnoase;

- 3 recipiente metalici cu capacitate totală de 3 m<sup>3</sup>, amplasați în hala de prelucrare ambalaje din lemn, pentru depozitarea provizorie a rumegușului;

- cuve betonate pentru amplasarea rezervoarelor de oxigen lichid, argon și corgon;

- tavă metalică la punctul de alimentare cu motorină a motostivuitoarelor;

- containere metalice de cca. 1 m<sup>3</sup>, pentru colectarea deșeurilor rezultate din prelucrări metalice, dispuse în tăvi metalice pentru recuperarea emulsiei;

- 3 containere metalice, de câte 25 m<sup>3</sup>, pentru depozitarea provizorie a deșeurilor metalice, pilitură și șpan;

- container metalic de 10 m<sup>3</sup> pentru depozitarea provizorie a deșeurilor de sudură;

- magazie cu pardoseală betonată pentru depozitarea vopselelor, grundului, diluantului, butoiului și canistrelor cu ulei, a diferitelor materiale și piese de schimb;

- halele de producție sunt cu pardoseala betonată;

- 1 container metalic cu capacitate de 5 m<sup>3</sup> și pubele pentru depozitarea deșeurilor menajere;

- pentru aer:

- în hala 3, pe cele 2 instalații de debitat tablă, pentru reținerea pulberilor există o instalație de exhaustare cu puterea de 11 kW și dotate cu filtre de hârtie și metal, cu 6 trepte de filtrare care absorb aerul cu impurități și îl filtrează. Evacuarea aerului epurat în atmosferă se face printr-un tub cu înălțimea de 12 m;

- instalație ventilare cu trapă centrală și 2 stații de filtrare aflate în dotarea halei 3;

- instalație ventilare cu trapă centrală și 2 stații de filtrare aflate în dotarea halei 5;

- instalație de ventilare a aerului în hala nr. 4 cu evacuare în atmosferă prin trapă amplasată în plafonul halei;

- instalația de sablare cu alice metalice în cabine de sablare dotată cu sistem de reținere a pulberilor metalice compus din: ventilatoare cu puterea de 11 kW, sistem filtrare textil (2 saci) și coș de evacuare cu  $H = 3$  m;

- pentru apă: bazin betonat vidanjabil cu volumul de  $87 \text{ m}^3$  pentru apele uzate menajere;

- deznisipator cu 2 compartimente și separator de produse petroliere cu filtru de coalescență pentru apele pluviale;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: *nu are*;

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

- pentru aer:

➤ concentrațiile maxim admise conform Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru:

▪ poluanții rezultați din arderea gazelor în centrala termică pe combustibil gazos: pulberi -  $100 \text{ mg/m}^3\text{N}$ , CO -  $250 \text{ mg/m}^3\text{N}$ ,  $\text{NO}_2$  -  $400 \text{ mg/m}^3\text{N}$ ,  $\text{SO}_2$  -  $2000 - 400$  (variație liniară)  $\text{mg/m}^3\text{N}$ , la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 6% volum;

➤ concentrațiile maxim admise conform STAS 12574/1987 privind aerul din zonele protejate, pentru:

▪ pulberi în suspensie (totale):  $0,5 \text{ mg/m}^3$  (medie de scurtă durată - 30 min),  $0,15 \text{ mg/m}^3$  (medie de lungă durată - zilnică);

▪ pulberi sedimentabile:  $17 \text{ g/m}^2/\text{lună}$ .

- pentru zgomot: nu se va depăși nivelul de zgomot la limita spațiului funcțional, respectiv nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A ( $L_{AeqT}$ ) de 65 dB, conform STAS 10009/2017 Acustică - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- pentru sol: depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform OG 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002.

- pentru apă:

- nu se vor depăși limitele impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor valabilă.

### III. Monitorizarea mediului

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

- pentru zgomot: 1 determinare/an;

- pentru aer: - pulberi sedimentabile - 1 determinare/an;

- emisii de la centrala termică - 1 determinare/2 ani;

- pentru apă: - indicatori și frecvență conform Autorizației de Gospodărire a Apelor valabilă;

Determinările se vor înregistra, orice depășire de limită maximă admisă se va comunica imediat la APM (224064) și Comisariatului Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu.

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

• cantitățile de deșeuri rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare;

• copii după documentele de transport a deșeurilor periculoase în vederea valorificării/neutralizării;

• copii după determinările de la pctul. III, 1;

• evidența privind uleiurile minerale și sintetice folosite, cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării uleiurilor uzate, precum și o evidență strictă privind cantitatea și calitatea uleiului uzat predat în vederea tratării/valorificării/eliminării, semestrial și la solicitare;

• copii ale verificărilor CJ al GNM, anual și la solicitare;

• evidența substanțelor/preparatelor chimice și periculoase folosite (tip substanță, cantitate utilizată, stoc la început și la sfârșit de an) - anual până la data de 15 februarie, pentru anul anterior și la solicitare;

• evidența privind uleiurile folosite, cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării uleiurilor uzate, precum și o evidență strictă privind cantitatea și calitatea uleiului uzat predat în vederea tratării/valorificării/eliminării, semestrial și la solicitare;

• chestionarele pentru Inventarul de emisii - la solicitare;

• evidența privind cantitatea uleiului uzat predat în vederea tratării/valorificării/eliminării, semestrial și la solicitarea expresă a autorității pentru protecția mediului

• monitorizarea gestiunii deșeurilor- evidența gestiunii deșeurilor se va transmite la APM BN pînă la data de 31 martie pentru anul anterior celui în care se face raportarea, în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011.

**Se va notifica la APM Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației - înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.**

#### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

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

*La nivelul anului 2018 s-au produs următoarele tipuri și cantități de deșeuri:*

<b>Tip deșeu</b>	<b>Cod</b>	<b>Cantitate generată</b>	<b>Mod de depozitare</b>	<b>Valorificare/ Eliminare</b>	<b>Cod valorificare/ eliminare</b>
deșeuri metalice feroase (oțeluri) și pilitură și șpan feros, zgură de la debitare	12 01 01	1145 t/an	selectiv în containere metalice de cca. 1 m <sup>3</sup> și apoi deșeurile sunt depozitate în 3 containere metalice de 25 m <sup>3</sup>	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
praf și suspensii de metale feroase, rezultate de la operația de sablare, colectate în recipienti metalici ai instalației de exhaustare	12 01 02		în recipientii metalici ai instalației de exhaustare și depozitate temporar împreună cu deșeurile metalice;	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
pilitură și șpan neferos	12 01 03		selectiv în containere metalice de cca. 1 m <sup>3</sup> și apoi deșeurile sunt depozitate în 3 containere metalice de 25 m <sup>3</sup>	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
uleiuri minerale și sintetice de ungere uzate	12 01 07*, 12 01 10*		în butoaiile metalice goale rezultate de la uleiuri minerale și emulsii, pe platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
emulsii și soluții de ungere uzate	12 01 09	2200 kg/an	în butoaiile metalice goale rezultate de la uleiuri minerale și emulsii, pe platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
zgură	10 06 01	110 t/an	deșeurile de la sudură (zgura) sunt colectate în tăvi metalice amplasate sub aparatele de sudură, iar apoi sunt depozitate provizoriu în container metalic de 10 m <sup>3</sup>	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri de la sudură	12 01 13		deșeurile de la sudură (zgura) sunt colectate în tăvi metalice amplasate sub aparatele de sudură, iar apoi sunt depozitate provizoriu în container metalic de 10 m <sup>3</sup>	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri de la sablare (alice uzate),	12 01 17		colectate în recipientii metalici ai instalației de exhaustare și depozitate temporar împreună cu deșeurile metalice	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11

piese uzate de polizare	12 01 21		colectate în recipientii metalici	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri de ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	700 kg/an	deșeurile de ambalaje de hârtie și carton și deșeurile de ambalaje de material plastic - în saci de polietilenă, pe platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	22 kg/an	în magazie cu platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri de ambalaje de material plastic	15 01 02	194 kg/an	deșeurile de ambalaje de hârtie și carton și deșeurile de ambalaje de material plastic în saci de polietilenă, pe platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
absorbanți, materiale filtrante, contaminate cu substanțe periculoase-	15 02 02*	20 kg/an	în magazie cu platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
rumeguș și alte deșeuri lemnoase	03 01 05	10 m <sup>3</sup> /an	rumegușul este depozitat temporar în recipienti metalici, amplasați în spațiul de lucru; alte deșeuri lemnoase, sunt depozitate pe platformă betonată	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri menajere	20 03 01	83 m <sup>3</sup> /an	în pubele din plastic	Eliminare prin agent economic autorizat	D 5 - depozitarea în depozit special amenajat conform

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

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

- deșeurile metalice feroase, pilitură și șpan feros, pilitură și șpan neferos (aluminiu, alamă, cupru) - se stochează provizoriu, selectiv în containere metalice de cca. 1 m<sup>3</sup>, pentru recuperarea emulsiei; apoi deșeurile sunt depozitate în 3 containere metalice de 25 m<sup>3</sup>

- praful de metale feroase, rezultate de la operația de sablare sunt colectate în recipientii metalici ai instalației de exhaustare și depozitate temporar împreună cu deșeurile metalice în 3 containere metalice de 25 m<sup>3</sup>;

- deșeurile de la sudură sunt colectate în tăvi metalice amplasate sub mesele de debitat și sub aparatele de sudură, iar apoi sunt depozitate provizoriu în container metalic de 10 m<sup>3</sup>;

- uleiurile minerale și sintetice de ungere uzate și emulsiile uzate, în butoaiele metalice goale rezultate de la uleiuri minerale și emulsii, pe platformă betonată;

- deșeurile de ambalaje de hârtie și carton și deșeurile de ambalaje de material plastic - în saci de polietilenă, pe platformă betonată;

- absorbanții, materialele filtrante contaminate cu substanțe periculoase, deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase - în magazie cu platformă betonată;

- rumegușul este depozitat temporar în 3 recipienti metalici cu capacitate totală de 3 m<sup>3</sup> amplasați în spațiul de lucru,

- alte deșeuri lemnoase, sunt depozitate pe platformă betonată, acoperită, cu S=30 m<sup>2</sup>, în vederea utilizării ca și combustibil la terți persoane.

- deșeurile menajere sunt colectate în pubele și în container metalic;

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

- deșeurile metalice feroase, pilitură și șpan, praful de metale feroase, pilitură și șpan neferos, praful de metale neferoase, deșeurile de ambalaje de hârtie și carton, deșeurile de la sudură,

deșeurile de la sablare, deșeurile de ambalaje de material plastic - se predau, pe bază de contract, la societăți autorizate pentru valorificare;

- rumegușul și alte deșeuri lemnoase, predau la persoane fizice ca și lemne de foc.

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor accidentale. Transporturile vor fi confirmate la destinație, făcându-se mențiunea tipului de deșeu și a cantității predate.**

Datele vor fi înregistrate lunar, în evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu cerințele HG 856/2002, modificată prin HG nr. 210/2007;

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

- uleiuri minerale și sintetice de ungere uzate și emulsiile uzate, în butoaiele metalice goale rezultate de la uleiuri minerale și emulsii, absorbantți, materiale filtrante, contaminate cu substanțe periculoase, deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase - se predau, pe bază de contract, la societăți autorizate pentru eliminare;

- deșeurile menajere sunt predate, pe bază de contract, operatorului de salubritate;

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența lunară a deșeurilor rezultate din activitate (tip de deșeu, cod conform HG 856/2002, stare fizică, cantitate generată/unitate de măsură, consumat în unitate, valorificat, evacuat la rampă).**

Aceste evidențe se vor raporta autorității teritoriale pentru protecția mediului anual, sau ori de câte ori aceasta le solicită.

**8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:**

utilizate:

- 1 rezervor metalic de 3 m<sup>3</sup> pentru oxigen lichid, amplasat în cuvă betonată,;

- 1 rezervor de argon cu capacitate de 5300 l, amplasat în cuvă betonată;

- 1 rezervor de corgon cu capacitate de 250 l, amplasat în cuvă betonată;

- 1 rezervor de 1000 l, dotat cu pompă de alimentare și prevăzut cu tavă metalică pentru motorina folosită pentru alimentarea motostivuitoarelor;

- paleți din lemn achiziționați de la terți – 3.900 buc./an;

- containere din lemn, confecționate în unitate – 800 buc./an;

- butelii metalice de 50 l, pentru propan, oxigen, corgon, acetilenă

rezultate:

- ambalaje din hârtie, carton și material plastic de la accesorii;

- recipiente metalice de 200 l pentru aprovizionare uleiuri, motorină și emulsie;

- recipiente din material plastic și metalici pentru vopsele, diluant, grund,

întăritor.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):**

- paleții și containerele din lemn se utilizează la ambalarea produselor finite care se livrează cu acestea pe piața externă;

- buteliile metalice de 50 l, pentru propan, oxigen, corgon, se reutilizează;

- după golire, butoaiele se refolosesc pentru depozitarea provizorie a uleiurilor și emulsiilor uzate;

- ambalajele din hârtie, carton și material plastic de la accesorii se predau, pe bază de contract, la societăți autorizate pentru valorificare;

- recipientele din material plastic și metalici pentru vopsele, diluant, grund, întăritor se predau, pe bază de contract, la societăți autorizate pentru eliminare.

## **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase**

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse/utilizate/comercializate/transportate (după caz):**  
email - 713 litri/an, grund – 3420 litri/an, diluant – 2008 litri/an, întăritor – 57 litri/an, acetilenă - 1440 kg/an, ulei (de ungere, hidraulic, de motor) - 2590 litri/an, oxigen lichid - 61505 kg/an, oxigen în butelii – 5814 m<sup>3</sup>/an, oxigen tehnic – 1864 m<sup>3</sup>/an, propan - 4184 m<sup>3</sup>/an, argon – 43.200 litri/an, corgon – 15124 m<sup>3</sup>/an, stargon – 15140 litri/an, acetilena – 1400 kg/an, vopsea – 30 kg/an, lichid de racire – 4450 kg/an.

**2. Modul de gospodărire (ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare):**

ambalare:

- email, grund, diluant, întăritor - aprovizionate în ambalaje metalice sau recipiente din material plastic;

- acetilena, oxigenul lichid, propanul, corgonul, stargonul - se aprovizionează în butelii metalice, specifice, de 50 l;

- uleiurile, motorina și emulsiile se aprovizionează în butoaie metalice cu capacitate de 200 l și canistre metalice cu capacitate de 20 l;

transport: asigurat de către distribuitori autorizati cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor accidentale.

depozitare:

- uleiurile minerale și emulsiile utilizate pentru funcționarea utilajelor sunt depozitate în recipientele cu care se aprovizionează, în magazie tip șopron;

- email, grund, diluant, întăritor - se depozitează în ambalajele cu care s-au achiziționat, în magazie cu pardoseală betonată;

- acetilena, oxigenul lichid, propanul, corgonul, stargonul în butelii metalice, specifice, de 50 l, amplasate pe platformă betonată;

- pentru oxigen lichid - 1 rezervor metalic de 3 m<sup>3</sup>, amplasat în cuvă betonată,;

- pentru argon - 1 rezervor cu capacitate de 5300 l, amplasat în cuvă betonată;

- pentru corgon - 1 rezervor cu capacitate de 250 l, amplasat în cuvă betonată împreună cu argonul;

- motorina folosită pentru alimentarea motostivuitoarelor este depozitată în rezervor de 1000 l, dotat cu pompă de alimentare și prevăzut cu tavă metalică;

folosire/comercializare:

- motorina se utilizează ca și carburant pentru funcționarea motostivuitoarelor;

- uleiurile ca agenți de lubrifiere pentru funcționarea utilajelor;

- emulsiile, acetilena, oxigenul lichid, propanul, corgonul, stargonul - sunt utilizate în procesul de producție,

- email, grund, diluant, întăritor - sunt utilizate la vopsirea produselor finite:

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:**

- se vor depozita în spațiu special amenajat, securizat, până la predarea către agenți autorizați din punct de vedere al protecției mediului pentru neutralizare/eliminare;

- se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind gestionarea ambalajelor contaminate rezultate.

- buteliile metalice de 50 l și rezervoarele pentru propan, oxigen, corgon, argon se reutilizează prin grija furnizorilor;

- după golire, butoaiile se refolosesc pentru depozitarea provizorie a uleiurilor și emulsiilor uzate.

- recipiente din material plastic și metalice pentru vopsele, diluant, grund, întăritor se predau, pe bază de contract, la societăți autorizate pentru eliminare.

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

- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotările necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;

- se va respecta fișa tehnică de securitate pentru fiecare substanță periculoasă utilizată și va fi instruit periodic personalul cu privire la manipularea și folosirea acestor substanțe;

- decantor cu două compartimente și separator de produse petroliere cu filtru de coalescență, pentru preepurarea și evacuarea apelor pluviale în râul Bistrița;

- schimburile de ulei la autovehicule se realizează numai în ateliere specializate;

- cuvă betonată pentru amplasarea rezervoarelor de oxigen lichid, argon și cargon, cu suprafața de 20 m<sup>2</sup>;

- magazie cu pardoseală betonată pentru depozitarea vopselelor, grundului, diluantului, butoiului și canistrelor cu ulei, a diferitelor materiale și piese de schimb;

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- se va respecta fișa cu date de securitate pentru fiecare dintre substanțele/preparatele periculoase utilizate și se va efectua instruirea periodică a personalului;

- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;

- instruirea periodică a personalului de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.

- se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora.

Se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin OUG nr. 57/2007 și OUG nr. 114/2007.

- substanțele/amestecurile/preparatele periculoase care au devenit deșeuri vor fi monitorizate și eliminate în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, cu respectarea legislației privind deșeurile periculoase.

- se va ține o evidență privind uleiurile minerale și sintetice folosite, cantitatea, calitatea, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării uleiurilor uzate, precum și o evidență strictă privind cantitatea și calitatea uleiului uzat predat în vederea tratării/valorificării/eliminării.

DIRECTOR EXECUTIV,  
biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci



Întocmit,  
ing. Livia Pușcaș



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD**

Adresa: strada Parcului nr.20, Bistrița, Cod 420035, Jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: [office@apmbn.anpm.ro](mailto:office@apmbn.anpm.ro); Tel. 0263 224 064; Fax 0263 223 709

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