



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Bihor

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 518 din 06.11.2013
Revizuită la data de 31.10.2016
Revizuită la data de 02.10.2018

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. TURNĂTORIE IBERICA S.R.L.** cu sediul în municipiul Oradea str.Uzinelor, nr.8, jud.Bihor, tel. 035900207, înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 3067 din 19.02.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza Hotărârii Guvernului nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG.nr. 1000/2012 (actualizata) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005 (actualizată) privind protecția mediului, Ord.1798/2007 al MMDD (actualizat) pentru aprobarea procedurii de emiteră a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Activitatea : Turnarea metalelor neferoase ușoare în vederea obținerii de piese metalice neferoase.

Titular : **S.C. TURNĂTORIE IBERICA S.R.L.** , CUI 17792495; J05/1558/2005.

Sediu cu activitate : municipiul Oradea, str. Uzinelor, nr.8, jud.Bihor.

care prevede desfășurarea următoarelor activități: Cod CAEN

Rev .1 –**2753** – Turnarea metalelor neferoase ușoare.

Rev .2 –**2453** - Turnarea metalelor neferoase ușoare.

Rev .1 –**2852** – Operațiuni de mecanică generală.

Rev .2 –**2562** - Operațiuni de mecanică generală.

Documentatia conține:

Cerere pentru **revizuirea** autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr. 3067 din 19.02.2018.

Fișa de prezentare și declarație întocmită conform Ord.1798/2007 al MMDD (actualizat) pentru aprobarea procedurii de emiteră a autorizației de mediu .

Plan de încadrare în zonă, Planuri de situație.

Contract de închiriere între S.C. TURNĂTORIE IBERICA S.R.L. și S.C. IBERMANAGEMENT TRANSILVANIA S.R.L. din 01.09.2009 și Actul adițional nr. 5/28.02.2018.

Notificare pentru punerea în funcțiune – alimentare cu apă și evacuare ape uzate cu nr. 4/19.01.2017 pentru S.C. IBERMANAGEMENT TRANSILVANIA S.R.L. – emisa de D.A.C. Crisuri Oradea.



Contract de furnizare gaz natural incheiat intre S.C. DISTRIGAZ VEST S.A. si S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L. cu nr 02/01.02.2012

Contract de preluare ape uzate in canalizare incheiat intre S.C. Compania de Apa Oradea si S.C. IBERMANAGEMENT TRANSILVANIA S.R.L. cu nr. 272/2007

Contract pentru preluare deseuri menajere si asimilabile nr. 7681/14.12.2011, incheiat intre SC RER Ecologic Service SA Oradea si S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L

Contract de vanzare cumparare zgura de aluminiu incheiat intre SC Lorimar Prest Construct SRL si S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L cu nr. 6346/01.04.2016

Contract de vanzare cumparare zgura de aluminiu incheiat intre SC Lorimar Prest Construct SRL si S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L cu nr. 6346/01.04.2016 ; si cu SC Fieralum SRL , contract nr. R-FA-FC-15/29.06.2015, și cu Standard Industry SRL.

Contract de prestari servicii pentru preluarea deseurilor de emulsii si solutii de ungere cu nr. 5420/10.04.2014 incheiat intre S.C.ECOSAFE SERVICE S.R.L. si S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L

Protocol de colaborare pentru preluarea deseurilor provenite din surse de lumina cu nr. 3875/27.07.2011 incheiat cu Asociatia RECOLAMP.

Contract de vanzare cumparare si prestari servicii de colectare deseuri nepericuloase cu nr. 6633/17.11.2016 incheiat cu S.C. OLIVA VERDE S.R.L. si S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L

Dovada achitării tarifului de emitere a autorizatiei de mediu, chitanța nr.1039528 din 19.02.2018.

Decizie privind emiterea autorizatiei de mediu nr. 413 din 21.06.2018, emisă de APM Bihor.

Nota de constatare cu nr. 7368 din 08.05.2018, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare emis de ORC Bihor la data de 14.11.2008.
- Certificat constatator emis de ORC Bihor la data de 12.07.2018.
- Autorizatia de Mediu cu nr. 518/06.11.2013, revizuită la data de 31.10.2016.
- Autorizatie pentru desfasurarea activitatilor in domeniul nuclear pentru S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L.cu nr. VI 699/2017, emisa de C.N.C.A.N. Bucuresti.
- Notificare pentru punerea în funcțiune nr. 4 / 19.01.2017, emisă de ABA Crișuri.

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu :

- OUG. nr. 196 / 2005 privind fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare ;
- OUG.195/ 2005 privind protecția mediului, cu modificată și completată prin O.U.G. 75/ 19.07.2018;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- ORD. nr. 578 / 2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu modificat și completat de Ord.1503 din 2017;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul Romaniei;
- Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor modificată și completată de Legea 166/2017.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- HG.nr. 235/ 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
 - Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare .
 - Legea nr. 360 / 2003 (actualizată) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.
 - Ord. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă
 - OUG nr. 5 / 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.
 - Ord. Ministerului Sănătății nr. 119 / 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.
 - Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:
 - a. Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
 - b. Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind gestiunea deșeurilor.
 - c. ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002.
 - Regulamentul (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.
 - **Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;**
 - **Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195 / 2005 modificat de O.U.G. nr. 164 / 2008).**
 - Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.
 - Se vor respecta condițiile prevăzute în rapoartele de inspecție / actele de reglementare emise de alte autorități.
 - **Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I , alin.2⁴ din OUG nr.75/19.07.2018).**
 - Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și / sau anularea acesteia după caz.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



I. Activitatea autorizata :

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

Activitatea se desfășoară pe o suprafață totală închiriată este de 9793 mp (construcții + teren) și se compune din următoarele corpuri de teren:

hala industrială și spații administrative S = 6425 mp, care se compune din următoarele spații:

- *Atelier cuptoare cu S= 500 mp*
- *Atelier turnatorie cu S= 750 mp*
- *Atelier debavurare / finisare cu S= 750 mp*
- *Magazie produse finite cu S= 750 mp*
- *Magazie lubrefianți și uleiuri uzate cu S = 450 mp*
- *Spații laboratoare cu S = 500 mp*
- *Spații vestiare cu S = 486 mp*
- *Spații administrative cu S = 1080 mp*
- *spații magazii piese S = 324 mp*
 - *spațiu poarta S = 50 mp*
 - *spațiu depozitare zgura de topire și particole neferoase S = 180 mp*
 - *hala depozit și prelucrări mecanice S = 405 mp*
 - *hala instalații vibrare S = 200 mp*
 - *hala depozit produse finite S = 360 mp*
 - *spații neocupate S = 3008 mp*

Societatea dispune de următoarele utilaje și instalații:

I. **5 cuptoare de topire aliaje de aluminiu cu următoarele caracteristici:**

2 cuptoare tip Guinea cu o capacitate de 1500 kg și o putere de 850.000 Kcal/h, anul de fabricație 2006.

2 cuptoare tip Westofen cu o capacitate de 800 kg și o putere de 400.000 Kcal/h, anul de fabricație 2007.

1 cuptor tip Meltower cu o capacitate de 2000 kg și o putere de 885641 Kcal/h, anul de fabricație 2017.

Capacități cuptoare.

Guinea - capacitate : 120 kg/ora,

- durata sarja aprox. 1,3 ore

- producție: între 9-12 sarje /zi (aprox. 1,5 to/zi), aprox. 520 to/an

Westofen - capacitate fiecare : 80 kg/ora

- durata sarja aprox. 1 ora

- producție: între 9-12 sarje/zi (aprox. 0,8 to/zi), aprox. 220 to/an

Meltower cu o capacitate de 2000 kg

- durata sarja aprox. 1,5 ora

- producție: între 10-15 sarje/zi (aprox. 2 to/zi), aprox. 600 to/an

Din cele 5 cuptoare unul este întodeauna în rezerva.

Capacitate totală cele 5 cuptoare în funcțiune - 2800 to/an

Cuptoarele de topit aliaje de aluminiu folosesc ca și combustibil gazul metan.

12 mașini de turnat sub presiune orizontale cu puteri cuprinse între 400 și 850 Tof.

12 prese hidraulice de debavurat.

5 mașini de slefuit cu bandă abrazivă cu următoarele caracteristici.

4 mașini de slefuit verticale cu o putere de 1Kw.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- 1 masina de slefuit orizontala cu o putere de 1 Kw.
- 1 polizor cu piatra abraziva cu o putere de 55 Kw.
- 4 masini de debavurat/slefuit prin vibrare in mediu lichid.
- 1 instalatie de centrifugare ape cu pulberi de aluminiu (separator centrifugal apa pulberi de aluminiu), tip Walter Trowal ZA 04 cu un motor de 4kW și o capacitate de 19 kg
- 1 masina de prelucrat prin aschiere cu o putere de 2,5 Kw.
- 5 masini de filetat.
- 4 masini de gaurit.
- 3 masini de sablat cu bile de otel inoxidabil.
- 1 masina de curatat matrite prin sablare cu granul de sticla MHG Strahlanlagen GmbH.
- 12 masini de prelucrari mecanice.

În zona de mentenanță matrite:

- 1 masina electroeroziune cu o putere de 5,5 kW
- 1 masina de rectificat cu o putere de 3,5 kW
- 2 masini de frezat cu o putere de 2.75 kW
- 1 strung cu o putere de 10 kW

Dotări auxiliare:

- 1 aparat de masurare tridimensională a pieselor.
- 1 aparat de masurare tridimensională a pieselor în hala nouă.
- 1 aparat pentru determinarea compoziției chimice a materiei prime (spectometru cu argon) cu o putere de 1250 Kw
- 1 aparat defectoscop cu raxe X pentru controlul nedistructiv al pieselor cu risc nesemnificativ de radiații, dispune de o incinta speciala cu protectie din pumb si geam securizat
- 1 masina pentru incercari mecanice ale pieselor cu o forta de 200 kN
- 4 compresoare de aer de 63 Kw si un debit nominal de aer de 8,5 mc/min.
- 1 centrala termica cu o putere de 465 Kw, dotata cu un cazan pe combustibil gaz metan - pentru incalzirea spatiilor productive si a birourilor.
- 1 microcentrala termica cu o putere de 33 kW – pentru incalzirea birourilor

10 buc exhaustoare dispuse astfel:

atelier TURNATORIE

- 2 *exhaustoare* dispuse in partea superioara a peretilor laterali a halei, actionate de motoare electrice cu o putere de 0,6 Kw
- 4 *exhaustoare* cu aspiratie verticala dispuse in plafonul halei actionate de motoare electrice cu o putere de 1,2, Kw

atelier FINISARE

- 3 *exhaustoare* dispuse pe peretii laterali ai halei actionati de motor electric cu o putere de 1,2 Kw

mașina ȘLEFUIT și SABLAT

- 1 *instalatie de colectare a pulberilor* cu sac filtrant si exhaustor cu un motor electric cu o putere de 1.2 Kw, pt fiecare mașină.
- 1 electrostivuitoar.

Societatea nu dispune de mijloace de transport auto.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite mod ambalare, depozitare, cantitati.

Aliaje de aluminiu	- 2500 to/an
Zamac	- 100 to/an
Silafont	- 24 to/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



• Săpun lichid	- 4,8 mc/an
Hârtie abrazivă	- 480 mp/an
• Uleiuri de ungere	- 8 to/an
Soluții de ungere emulsionabile	- 18 to/an
Ambalaje carton	- 10 to/an
Paleți de lemn	- 2400 buc/an
Gaz metan	- 2.800.000 mc/an
Apă tehnologică și menajeră	- 15800 mii mc/an

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

Apă potabilă se asigură din comerț.

Apă în scop igienico – sanitar și tehnologic este asigurată de la S.C.

IBERMANAGEMENT TRANSILVANIA S.R.L.(puț forat cu H 120m, Dn -140, reglementat de ABA Crișuri);

Apă necesară răcirii mașinilor de injectat.

Apă este folosită ca și apă de completare

- în sistemul de recirculare în circuit închis.
- se adaugă în bazinul de apă rece a schimbatorului de răcire.
- răcirea matrielilor de injectat metale neferoase în stare topită.

Apă încălzită care a răcit matrițele este colectată de la cele 12 mașini de injectat și este recirculată prin intermediul unui schimbator de caldură.

Bazin preluare ape calde cu V= 32 mc

Gradul de recirculare al apei este de aproximativ 93 %, diferența fiind pierderi prin evaporare și pierderi la mașinile de injectat.

Volumul de apă necesar pentru completarea sistemului de răcire variază în funcție de anotimp și este cuprins între 5 – 10 mc/zi.

Apă necesară mașinilor de debavurat variază în funcție de numărul orelor de funcționare și este cuprins între 50 -80 mc/zi.

Apă evacuată din cele două mașini de vibrare din hala veche, care conțin pulberi de aluminiu, trec printr-un decantor cu V- 100 l și un separator de uleiuri cu V – 12 mc, de unde se evacuează în canalizare.

Apă evacuată din cele două mașini de vibrare din hala nouă, se colectează într-un bazin cu V=100 l de unde se introduc într-o instalație de centrifugare în vederea separării pulberilor de aluminiu de apă. Apa curată se reintroduce în circuitul celor două mașini de vibrare. Pulberile de aluminiu colectate în cuva instalației se vor stoca în vederea valorificării în zona de depozitare zgură și pulberi aluminiu.

Evacuarea apelor uzate.

Apele uzate menajere și tehnologice provenite din activitatea S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L., precum și apele pluviale colectate de pe amplasament sunt colectate în canalizarea unitară a S.C. IBERMANAGEMENT TRANSILVANIA S.R.L. În această canalizare se descarcă și apele uzate menajere, tehnologice și pluviale provenite de pe platforma S.C. U.A.M.T. S.A.

Apele canalizate comune provenite de la S.C. U.A.M. T. și cele provenite din activitatea S.C. TURNATORIA IBERICA S.R.L. sunt descarcate în colectorul canalizării orașului, printr-un bransament echipat cu sistem de măsurare cu ultrasunete - montat în luna aprilie 2010.

Aerul comprimat este asigurat de către 3 compresoare cu un debit nominal de 8,5mc/min. Gazul metan necesar cuptoarelor de topit aliaje de aluminiu și la centrala termică este asigurat de la rețeaua municipiului Oradea.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- Încălzirea spațiilor productive și a birourilor se realizează prin intermediul unei centrale termice echipate cu un cazan cu o putere de 465 kw.
- Energia electrică se asigură de la rețeaua de alimentare a municipiului Oradea .

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

Aprovizionare materii prime și auxiliare, verificare componentă chimică, topire aliaje, turnare matrițe, debavurare, prelucrări mecanice, finisare, CTC, ambalare livrare.

5.Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie:

Din activitatea desfasurata de catre S.C. TURNATORIE IBERICA S.R.L., intr-un an rezulta o cantitate de aprox. 1500 to/piese finite care sunt destinate in special exportului in Comunitatea Europeana catre beneficiari din industria auto.

6.Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati).

Încălzirea spațiilor productive și a birourilor se realizează prin intermediul unei centrale termice echipate cu un cazan cu o putere de 465 kw, cu coș de de dispersie cu H – 7m, și a unei microcentrale termice cu o putere de 33 kW.

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

- nu este cazul

8.Programul de functionare - 24 ore / zi , 5 zile / saptamână, 235 zile / an.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului.

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

Coș de de dispersie cu H – 7m.(afferent centralei termice).

Coșuri de dispersie a gazelor provenite de la cele 5 cuptoare de topit aliaje de aluminiu cu H – 7m, Dn – 600 mm fiecare.

Decantor – separator de uleiuri

Apa evacuată din cele două mașini de vibrare din hala veche, care conțin pulberi de aluminiu, trec printr-un decantor cu V- 100 l și un separator de uleiuri cu V – 12 mc, de unde se evacuează în canalizare.

Separator centrifugal, apa - pulberi de aluminiu

Apa evacuată din cele două mașini de vibrare din hala nouă, se colectează într-un bazin cu V=100 l de unde se introduc într-o instalație de centrifugare în vederea separării pulberilor de aluminiu de apă. Apa curată se reintroduce în circuitul celor două mașini de vibrare. Pulberile de aluminiu colectate în cuva instalației se vor stoca în vederea valorificării în zona de depozitare zgură și pulberi aluminiu.

10 buc exhaustoare dispuse astfel:

atelier TURNATORIE

- 2 *exhaustoare* dispuse in partea superioara a peretilor laterali a halei, actionate de motoare electrice cu o putere de 0,6 Kw.

- 4 *exhaustoare* cu aspiratie verticala dispuse in plafonul halei actionate de motoare electrice cu o putere de 1,2, Kw.

atelier FINISARE

- 3 *exhaustoare* dispuse pe peretii laterali ai halei actionati de motor electric cu o putere de 1,2 Kw.

mașina de ȘLEFUIT și SABLAT

- 1 *instalatie de colectare a pulberilor* cu sac filtrant si exhaustor cu un motor electric cu o



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- putere de 1.2 kW., pentru fiecare mașină.
- Incintă specială cu protecție din plumb și geam securizat pentru aparat de defectoscopie cu raze X tip X-CUBE COMPACT cu risc nesemnificativ de radiații.

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

Deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și sunt eliminate și transportate la depozitul de deșeuri, pe bază de contract; Colectarea deșeurilor se va face separat. Secțiunile sunt betonate.

Se vor respecta întocmai prevederile Regulamentului de întreținere și exploatare al instalațiilor tehnologice .

Se va întocmi / actualiza planul de intervenții în caz de poluări accidentale.

Se va menține în permanență o stare de salubritate corespunzătoare, atât pe amplasament cât și în zonele limitrofe.

Titularul autorizației este obligat, să respecte prevederile Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare și să țină evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002.

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

Nivelul maxim al zgomotului produs nu va depăși valorile maxime admise conform STAS 10009/2017 pentru obiectivul aflat în zona industrială.

Apele uzate menajere și tehnologice , nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG 188/2002 – NTPA 002/2002, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;

Apele pluviale de pe platforma betonată nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001/2002 modificat și completat de HG 352 /2005.

Concentrațiile de poluanți emiși în atmosferă se vor încadra în concentrațiile maxime admise, conform Ord. 462 /1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

pentru cazanele cu P > 300 kW, nu se vor depăși limitele maxime admise prin Ord. 462/1993 respectiv: pulberi 5 mg/ Nmc, CO – 100 mg/ Nmc, Sox – 35 mg/ , NOx – 350 mg/ Nmc.,

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

III. Monitorizarea mediului

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

Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu;

Se vor efectua anual ,în timpul funcționării cuptoarelor de topit aliaje neferoase și a centralei termice , determinări de emisii la gurile de evacuare a gazelor de ardere în atmosferă ,pentru indicatorii:pulberi în suspensie, oxizi de azot,dioxid de sulf,monoxid de carbon.Rezultatele se vor compara prin comparare cu valorile maxime admise de Ord.462/1993 al MAPM, **În cazul în care,indicatorii de calitate a aerului,precizați**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- mai sus prezintă depășiri ale valorilor maxime admise de Normativele în vigoare, operatorul este obligat să aplice măsuri de reglare a arzătoarelor, până la conformarea cu prevederile legale(Valorile de emisie < Valorile Maxime Admisibile)

La solicitarea APM Bihor se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

Se va tine evidenta deseurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/ 2011 privind regimul deseurilor cu modificările și completările ulterioare.

2.Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

Datele privind gestionarea deșeurilor – se vor raporta anual la APM Bihor, până la data de 31.03 anul în curs pentru anul precedent.

Anual pana la 15.01.- 25.02, gestiunea ambalajelor și deseurilor de ambalaje.

Anual până la 01.02. pentru anul precedent ,se vor raporta determinările efectuate în timpul funcționării cuptoarelor de topit aliaje neferoase și a centralei termice.

Raportare conform Ordinului 3299/2012- anual - 15 ianuarie -15 martie.

La solicitarea APM Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizate.

Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.

IV. Modul de gospodarire a deseurilor si a ambalajelor

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

Nr. crt.	Denumire deseu	Cod deseu, cf. HG 856/2002	Cantitati rezultate anuale
1.	Deseuri de ambalaje hartie si carton	15.01.01	3 to
2.	Deseu menajer	20.03.01	70 to
3.	Hartie abraziva uzata	10.10.99	0,1 to
4.	Emulsii si solutii de ungere	12.01.09*	15 to
5.	Praf si particule de metale neferoase	12.01.04	1 to
6.	Zgura de topire	10.10.03	15 to
7.	Materiale de captusire	16.11.06	0,1 to
8.	Materiale absorbante contaminate	15.02.02*	1.5 to
9.	Deșeu de ambalaje de lemn	15.01.03	7 to



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite/rezultate de la substantele si preparatele periculoase:

- Titularul autorizației de mediu are obligația să utilizeze doar preparatele și substanțele chimice periculoase care sunt însoțite de Fișele cu date de securitate.

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:

Se va asigura permanent dotarea cu mijloace materiale si personal pentru aplicarea prevederilor planului de interventie si actiune in caz de poluari accidentale .

Se vor respecta normele PSI .

Manipularea , transportul si depozitarea substantelor si preparatelor chimice periculoase se va face conform fiselor cu date de securitate de catre personal instruit.

Se vor respecta prevederile Legii nr. 360 / 2003 (actualizată) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase

5.Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase:

Se va ține evidența strictă a consumului de substanțe și preparate chimice periculoase și se vor transmite la A.P.M. Bihor, la solicitare;

VI. Programul de conformare

Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor.

1. Domeniul protectia solului si apelor subterane ; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deseurilor; altele(zgomot, prezenta azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanta / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare(pe fiecare proiect):Nu este cazul.

2.Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte:Nu este cazul.

Director Executiv
ing. Sanda Daniela MERCEA



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Timea MARE

Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Mihaela CRĂCIUN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588