



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

nr. 35 din 01.07.2022

Ca urmare a cererii adresate de **REPROIND SRL**, cu sediul în județul Brăila, municipiul Brăila, strada Frumoasă nr. 30, înregistrată cu nr. 1536/28.01.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza *HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor*, cu modificările și completările ulterioare, a prevederilor *Procedurii de emitere a autorizației de mediu*, aprobată prin *Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007*, cu modificările și completările ulterioare și a *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, aprobată cu modificări de *Legea nr. 265/2006*, cu modificările și completările ulterioare se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **PUNCT DE LUCRU**

(Cod Unic de Înregistrare 3919514; F09/324/1993)

din județul Brăila, municipiul Brăila, strada Ancorei, nr. 30.

care prevede desfășurarea următoarelor activități:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate Rev.1
2453	Turnarea metalelor neferoase ușoare	170	2753	Turnarea metalelor neferoase ușoare
2454	Turnarea altor metale neferoase	171	2754	Turnarea altor metale neferoase
2599	Fabricarea altor articole din metal n.c.a.	187	2875	Fabricarea altor articole din metal
4677	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor	260	5157	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor

Documentația conține: Cerere; Fișă de prezentare și declarație; Anunțuri publice; Dovadă achitare tarif emitere autorizație – OP nr. 220121S928909356 din 21.01.2022; Certificat de înregistrare seria B, nr. 1417078 eliberat la data de 06.06.2008; Certificat constatator eliberat la data de 24.04.2019 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Brăila în baza declarației pe proprie răspundere nr. 14519/22.04.2019; Contract de vânzare încheiat cu TRAMIK SRL și extras de Carte funciară pentru informare nr. cerere 68240/05.10.2015; Contract de furnizare a apei potabile nr. 5860/03.07.2020 încheiat cu Compania de Utilități Publice Dunărea Brăila SA;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Contract de prestare a serviciului public de canalizare nr. 5860/03.07.2020 încheiat cu Compania de Utilități Publice Dunărea Brăila SA; Contract de prestare a serviciului public de salubritate menajeră – Persoane juridice - nr. 5695/03.01.2022 încheiat cu ECOSA; Contract de vânzare nr. 232/20.01.2022 încheiat cu ECOGREEN METAL HOUSE SRL; Proces verbal nr. 2968/25.02.2022 și email din 19.05.2022; Punct de vedere nr. 6420/03.05.2022 emis de Biroul CFM din cadrul APM Brăila; Piese desenate.

și următoarele acte de reglementare emise de autorități: -

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitatea se va desfășura cu respectarea legislației specifice în vigoare privind protecția mediului.

2. A.P.M Brăila își rezervă dreptul de a retrage sau a aduce modificări la prezenta autorizație de mediu, după caz.

3. Activitatea se va desfășura luându-se toate măsurile pentru a nu deranja vecinătățile.

4. Instruirea personalului de exploatare cu privire la măsurile de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce-i revin, precum și cu privire la condițiile din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.

5. Se vor asigura lucrările și dotările speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.

6. În cazul colectării, valorificării și achiziționării altor tipuri de deșeuri în afara celor menționate în autorizație, aveți obligația de a notifica în prealabil APM Braila în vederea revizuirii autorizației de mediu.

7. Toate operațiunile de gestionare a deșeurilor, de precollectare, tratare și transport, trebuie să se realizeze cu aplicarea ierarhiei deșeurilor, fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor și fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

8. Este interzisă achiziționarea de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora utilizate în activitatea: feroviară, rutieră, aeriană, maritimă și fluvială, de transport cu metroul, de transport public și electric de suprafață, de irigații și desecări, în infrastructura pentru furnizarea utilităților de energie electrică, apă-canal, gaze și termoficare, în infrastructura aferentă operațiunilor de extracție, prelucrare, distribuție, transport și comercializare a gazelor naturale, a petrolului și a produselor petroliere, precum și în semnalizarea și dirijarea circulației pe drumurile publice, de tipul șinelor, pieselor aparatelor de cale, materialului mărunț de cale, contrașinelor, ecliselor, părților componente ale instalațiilor de siguranța circulației, cablurilor de semnalizare și telecomunicații, componentelor instalațiilor de electrificare, componentelor materialului rulant, instalațiilor de semnalizare și dirijare a circulației, semnelor de circulație, semafoarelor, capacelor căminelor de vizitare sau părților componente și altele asemenea, parazăpezilor sau părților componente ale unor construcții metalice destinate pentru protecția împotriva viscolului, avalanșelor, inundațiilor sau altor calamități, a căror lipsă produce ori poate produce evenimente sau accidente cu victime omenești.

9. Metalele feroase și neferoase și aliajele acestora, altele decât cele menționate, încadrate ca deșeuri conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare, pot fi achiziționate de la persoanele fizice numai pe baza declarației pe propria răspundere a deținătorului de deșeuri că deșeurile pe care intenționează să le vândă provin din gospodăria proprie.

10. Aveți obligația să asigurați prevenirea generării deșeurilor și să luați măsuri pentru reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022

2/11

Vizat spre neschimbare ,

Semnătura.....

11. Aveți obligația să asigurați spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului.

12. Se va evita formarea de stocuri de deșuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației.

13. Se vor adopta cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor.

14. Se va asigura colectarea separată a deșeurilor generate, conform prevederilor legale specifice fiecărei categorii de deșuri: menajere și asimilabile reciclabile (cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă).

15. Deșeurile periculoase se vor colecta separat și nu se vor amestec cu alte deșuri, substanțe sau materiale.

16. Deșeurile colectate separat nu se vor amesteca cu alte deșuri sau materiale cu proprietăți diferite.

17. Se vor supune deșeurile care nu pot fi valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului; eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop și abandonarea deșeurilor este interzisă.

18. Se vor efectua operațiunile de tratare a deșeurilor generate care nu pot fi tratate la punctul de lucru (eliminarea) prin intermediul unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor sau a unui operator economic autorizat care desfășoară activitățile de tratare a deșeurilor prevăzute în anexa nr. 7 la OUG 92/2021 privind gestionarea deșeurilor.

19. Este interzisă amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate separat cu alte deșuri și încredințarea acestora în vederea eliminării prin depozitare finală.

20. Incendierea deșeurilor de orice fel este interzisă.

21. Echipamentele electrice și electronice din dotare (cum ar fi de ex. diverse unelte electrice) devenite deșuri (DEEE), menționate în anexa nr. 4 la OUG nr. 5/2015, se vor colecta separat și se vor preda spre valorificare unui operator de salubritate sau unui operator specializat și autorizat pentru colectare/tratare DEEE.

22. Bateriile din DEEE devenite deșuri se colectează separat și se încredințează spre tratare unui operator autorizat.

23. Pentru ambalaje și deșeurile de ambalaje:

- deșeurile de ambalaje rezultate din activitate se vor colecta separat și se vor preda spre valorificare unui operator de salubritate sau unui centru specializat și autorizat pentru colectare deșuri reciclabile.
- este interzisă amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate separat cu alte deșuri și încredințarea acestora în vederea eliminării prin depozitare finală.

24. Deșeurile se vor transporta către operatorul economic care realizează operația de tratare conform prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularului de aprobare a transportului deșeurilor periculoase și a formularului de încărcare-descărcare deșuri nepericuloase, după caz cu mijloacele auto ale operatorului autorizat de salubritate, sau ale operatorilor cărora li se încredințează deșeurile spre valorificare sau eliminare.

25. Titularul răspunde de asigurarea trasabilității deșeurilor de la locul de generare la destinația finală (etapa finală de valorificare/eliminare).

26. Manipularea și utilizarea substanțelor/produsele și a ambalajelor provenite de la acestea se vor realiza conform normelor legale în vigoare, a prevederilor din fișele cu date de securitate, a instrucțiunilor de protecția muncii și PSI.

27. Se va asigura prevenirea pierderilor de substanțe/produse chimice utilizate prin manipulare, transport sau depozitare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022

3/11

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

28. Ambalajele în care au fost substanțe periculoase se vor colecta separat și se vor elimina prin operatori autorizați.

29. Se va ține evidența cantităților de substanțe și preparate periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora

30. Se va asigura eliminarea în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu a substanțelor periculoase devenite deșeuri.

31. Diferitele categorii de deșeuri periculoase se vor colecta, se vor transporta și se vor stoca separat, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri 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 final, nu se vor amesteca cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale, nu se vor dilua.

32. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale (amestecarea include diluarea substanțelor periculoase).

33. Se va asigura luarea măsurilor de salubritate a spațiilor de activitate și a terenurilor deținute cu orice titlu, neocupate productiv sau funcțional.

34. Operațiile de întreținere a mijloacelor de transport din dotare se vor realiza prin operatori autorizați.

35. Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, veți desemna o persoană din rândul angajaților proprii sau veți delega această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform OG nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare.

36. Se va permite accesul pe amplasament și se vor asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control punându-le la dispoziție toate documentele justificative relevante conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate, în vederea controlului aplicării prevederilor legale privind regimul deșeurilor.

37. Aveți obligația să întocmiți planurile de intervenție pentru situații accidentale și să asigurați condițiile de aplicare a acestora.

38. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008 cu modificările și completările ulterioare; în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

39. Aveți obligația cumulativ să clasificați și să codificați deșeurile generate din activitate conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, după care să întocmiți o listă a acestora.

40. Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor după:

- codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare.

- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant.

- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022

4/11

Vizat spre neschimbare ,

Semnătura.....

41. Evidența deșeurilor se va păstra cel puțin 3 ani și se va pune la dispoziția:

- APM Brăila, în format letric la cerere și în format electronic în sistemul pus la dispoziție de APM, conform procedurii de raportare a datelor și informațiilor și registrului electronic instituite de ANPM, până la 15 martie a anului următor celui de raportare ,

- autorităților competente de control, la cerere.

42. Să va asigura raportarea datelor privind gestionarea deșeurilor la solicitarea autorității teritoriale pentru protecția mediului conform metodologiei și sistemului de raportare actualizate anual de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului.

43. Se vor deține fișe cu date de securitate pentru substanțele/produsele chimice utilizate, întocmite/actualizate în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 868/2020 de modificare a anexei II a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

44. Respectarea prevederilor următoarelor acte normative și standarde de stat:

- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ord. MMAP nr. 1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;*
- *OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;*
- *OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Ord. M.M.G.A nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările ulterioare;*
- *Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;*
- *OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;*
- *HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;*
- *OUG 31/2011 privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora, cu modificările ulterioare.*
- *Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz.*
- *Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;*
- *Regulament CE nr.1272/2008 al Parlamentului și al Consiliului European 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;*
- *Regulamentul (CE) 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);*
- *Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;*
- *STAS nr. 10009/2017- Acustică urbană: Limite admisibile ale nivelului de zgomot și STAS nr. 12025/2/1981- Acustica în construcții. Efectele vibrațiilor produse de traficul rutier asupra clădirilor sau părților de clădiri. Limite admisibile;*
- *Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare;*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

- *Ord. MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;*
- *OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu completările și modificările ulterioare;*
- *H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;*
- *Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.*

45. Titularul are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Brăila în următoarele situații:

- *aparitia unor elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15, alin. (2), lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
 - *vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității etc;*
- 46. În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație aveți obligația respectării prevederilor actelor intrate în vigoare care modifică, completează sau le abrogă pe cele vechi.**
- 47. Reînnoirea contractelor de prestări servicii și a documentelor/certificatelor/avizelor necesare pentru desfășurarea activității, la expirarea acestora.**

Prezenta autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022 își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019.

În conformitate cu prevederile Ord. MMAP nr. 1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu:

- ✓ **titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu, la autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă a acesteia (art. 5),**
- ✓ **solicitarea aplicării vizei anuale a autorizației de mediu se va face cu maxim 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna emiterii acesteia,**
- ✓ **decizia privind viza anuală devine anexă la autorizația de mediu și face parte integrantă din aceasta.**

- Prezenta autorizație de mediu impune condițiile de desfășurare a activității în scopul respectării prevederilor legale privind protecția mediului.

- Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

- În conformitate cu prevederile art. 21 alin. (4) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate): Clădirea în care se desfășoară activitatea are suprafața de 523 mp și este compartimentată în: spațiu de producție, magazie, birou, grup sanitar, vestiar și încă o magazie neutilizată. Pentru desfășurarea activității se



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
 B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004
 E-mail: office@apmbr.anprn.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

utilizează: două cuptoare, care funcționează cu gaze naturale, utilizate pe rand pentru topirea deșeurilor de bronz, aluminiu și alamă, în vederea obținerii produsului finit; un cuptor, care funcționează cu gaze naturale, pentru topirea zincului pentru obținerea produsului finit – topirea se face la 420 grade C; o hotă mobilă, care deservește cele 2 cuptoare pentru topirea deșeurilor metalice neferoase, având dimensiunile 1000/1000 mm și coșul de evacuare a noxelor metalic cu dimensiunile H=2 m (cu evacuare la cca 6 m înaltime) și D = 400 mm; o hotă fixă care deservește cuptorul pentru topit zinc, avand dimensiunile de 800/800 mm și cos de evacuare metalic cu dimensiunile H = 1 m (cu evacuare la cca 4,5 m înălțime) și secțiune 250/250 mm; macara de 1 t pentru încărcarea materiei prime în cuptoare; oale de turnare; matrițe/forme de turnare/cochile; o freză și două strunguri pentru prelucrarea mecanică a pieselor obținute; aparat de sudură; o mașină de găurit; 2 aroterme; 3 butelii de CO2 (pentru întărire); 2 butelii de argon (folosit pentru spectometru); spectometru cu scântee în argon PMI MASTER PLUS; lăzi metalice pentru depozitarea deșeurilor metalice; o autoutilitară EURO 6 cu capacitatea de 1,5 t.

2.Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități: Materiile prime utilizate sunt zincul și deșeurile de bronz cu staniu, bronz cu aluminiu și de alamă – cod deșeu 17 04 01 - *cupru, bronz, alamă* – 9 t/an (6 mc/an); cod deșeu 19 12 03 - *metale neferoase* – 3 t/an (1,8 mc/an), achiziționate de la operatori autorizați; deșeuri generate pe amplasament cod – 12 01 03 - *pilitură și span neferos* – 12 t/an. Zincul achiziționat este aprovizionat în baloți cu capacitatea de 1 tonă, legați cu chingi de plastic. Cantitatea de zinc utilizată într-o lună este de cca 2000 kg. Deșeurile de bronz cu staniu, bronz cu aluminiu și alamă sunt aprovizionate cu autoutilitara proprie de la operatori autorizați (REMAT); se utilizează cca 1200 kg/lună. Capacitatea maximă de topire pe zi este de 500 kg. Uzual, la cantitățile de materii prime menționate, producția este de 160 kg/zi materii prime utilizate. Materiile prime sunt stocate cadul halei astfel: pe pardoseală betonată (zincul) și în lăzi metalice din plasa, pe sortimente, deșeurile de bronz cu staniu, bronz cu aluminiu și de alamă. Alte materiale folosite în activitate sunt: nisip (cca 1,5 t/an) și silicat de sodiu (cca 50 kg/an) pentru confectionarea formelor de turnare temporare intarite cu CO2 (ambalat în butelii de 45 kg incarcate cu 30 litri CO2– cantitate anuala folosita 3 butelii); argon ambalat în butelii de 45 kg incarcate cu 30 litri argon, folosit pentru analiza spectrometrica (cantitate anuala folosita 0,5 butelii); grafit utilizat pentru procesul de formare a amestecurilor de formare , platbanda metalica – cca 1000 kg/an. Nisipul este aprovizionat în saci de rafie de 0,8 tone, stocat în incinta halei, într-un recipient metalic iar silicatul de sodiu este achiziționat în bidoane de 60 kg. și stocat în incinta halei. Buteliile sunt stocate în cadrul halei. Grafitul este aprovizionat în saci de 30 kg cantitatea anuala folosită fiind estimată de 100 kg și stocat în incinta halei. Autoutilitara folosită pentru transportul materiei prime și a produselor finite, la cererea clienților, utilizează carburant diesel – motorină, consumul anual fiind de 1200 l. Aprovizionarea cu carburant se face direct de la stații de distribuție a carburanților autorizate.

3.Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): Alimentarea cu apă se face din rețeaua de alimentare cu apă municipală și este utilizată în scop igienico-sanitar - consumul de apă este de cca 45 mc/an. Apele uzate care rezultă de la grupul sanitar sunt evacuate în rețeaua de canalizare municipală. Energia electrică este preluată din rețeaua de distribuție Electrica SA – consum cca. 9 MW/an. Gazele naturale utilizate pentru funcționarea cuptoarelor sunt furnizate de către ENGIE ROMANIA SA – consum anual cca 8400 Nmc/an.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022

7/11

Vizat spre neschimbare ,

Semnătura.....

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: principalele etape ale fluxului tehnologic ale activității desfășurate sunt: aprovizionarea, recepția și depozitarea materiilor prime (inclusiv deșeuri metalice neferoase); pregătirea șarjelor; elaborarea șarjei (introducerea în cuptor, topirea); obținerea pieselor turnate (turnarea, dezbaterea formelor și curățarea pieselor de bavuri); prelucrarea pieselor turnate prin aşchiere (strunjire și frezare); depozitarea și livrarea produselor finite. Operațiunile de tratare-valorificare a deșeurilor metalice neferoase colectate/rezultate din activitate constau în: *R13 Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R 1 la R 12- înainte de valorificare; R12 Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile de valorificare R 1- R 11 sortare/separare, operație de pregătire pentru valorificare; R4 - Reciclarea/Recuperarea metalelor și compușilor metalici pentru utilizarea deșeurilor metalice colectate/achiziționate și a celor rezultate de pe linia de fabricație ca materie primă în procesul de fabricație.* De asemenea se produc piese ebosate.

5.Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: Produsele finite obținute sunt piese turnate din aliaje neferoase, bucsi de uzură, piese ebosate, funcție de solicitările clienților. Nu se produc lingouri din deșeuri metalice neferoase. Capacitatea de producție pe coduri CAEN: 2453 – turnarea metalelor neferoase usoare – 0,5 t/an; 2454 - Turnarea altor metale neferoase – 38 t/an (24 t deșeuri bronzuri și 14 tone zinc); 2599 - Fabricarea altor articole din metal n.c.a. – 12 t/an piese ebosate. Produsele se fabrica pe baza comenzilor de la clienți.

6.Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: incalzirea spatiilor se asigura cu 2 aeroterme electrice; in zilele cand functioneaza cuptoarele, caldura este generata de acestea.

7.Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): cod CAEN 4672 – comerț cu ridicata al metalelor și minereurilor metalice.

8.Program de funcționare-ore/zi, zile/săptămână, zile/an: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 265 zile/an.

II.INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu): *Factor aer:* noxele rezultate de la funcționarea cuptoarelor de topire sunt captate prin intermediul unei hote mobile, care deservește cele 2 cuptoare pentru topirea deșeurilor metalice neferoase, având dimensiunile 1000/1000 mm și coșul de evacuare a noxelor metalic cu dimensiunile H=2 m (cu evacuare la cca 6 m înaltime) și D = 400 mm; hotei fixe care deservește cuptorul pentru topit zinc, avand dimensiunile de 800/800 mm și cos de evacuare metalic cu dimensiunile H = 1 m (cu evacuare la cca 4,5 m înălțime) și secțiune 250/250 mm.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: hala este prevăzută în totalitate cu pardoseală betonată.

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

Factor mediu aer: Se vor respecta valorile limită prevăzute în OM nr. 462/1993 pentru aprobarea "Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare pentru noxe de la ardere gaze naturale: pulberi=5 mg/Nmc; CO = 100 mg/Nmc; SO₂=35 mg/Nmc; NO_x=350 mg/Nmc. Se



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare în normativele standard pentru zgomote și vibrații nr. 10009/2017 și 12025/2/1981.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul.

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

- Raportare anuală a datelor privind evidența gestiunii deșeurilor, până la 15 martie anul următor raportării, conform procedurii de raportare a datelor și informațiilor și registrului electronic instituite de ANPM, în sistemul pus la dispoziție de APM Brăila, conform art. 48, alin (1), (3) și (7) și art. 49 alin (15) din OUG 92/26.08.2021 privind regimul deșeurilor, precum și la finalizarea proiectului./

- Raportare anuală, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, a măsurilor adoptate potrivit art. 31 alin. (1) a OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR

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

<i>Denumire dese</i>	<i>Cod dese</i>	<i>Cantitate estimata</i>
<i>pilitură și șpan neferos</i>	<i>12 01 03</i>	<i>cca 12 t/an</i>
<i>zgură de topitorie</i>	<i>10 10 03</i>	<i>cca 0,5 t/an</i>
<i>miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele menționate la rubrica 10 10 07</i>	<i>10 10 08</i>	<i>cca 0,5 t/an</i>
<i>fier și oțel – (capete de la platbanda folosită la piesele din zinc și alte activități specifice)</i>	<i>17 04 05</i>	<i>cca 0,3 t/an</i>
<i>ambalaje de hârtie și carton</i>	<i>15 01 01</i>	<i>cca 0,1 t/an</i>
<i>deșeuri de ambalaje de materiale plastice</i>	<i>15 01 02</i>	<i>cca 0,2 t/an</i>
<i>deșeuri municipale amestecate</i>	<i>20 03 01</i>	<i>cca 2,1 t/an</i>

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): deșeurile de bronz cu staniu, bronz cu aluminiu și de alamă – cod deșeu 17 04 01 - *cupru, bronz, alamă* – 9 t/an (6 mc/an); cod deșeu 19 12 03 - *metale neferoase* – 3 t/an (1,8 mc/an) – aprovizionate în funcție de necesități.

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

<i>Denumire dese</i>	<i>Cod dese</i>	<i>Cantitate estimata</i>	<i>Mod stocare</i>
<i>pilitură și șpan neferos</i>	<i>12 01 03</i>	<i>cca 12 t/an</i>	<i>recipiente din plastic pe platformă betonată</i>
<i>zgură de topitorie</i>	<i>10 10 03</i>	<i>cca 0,5 t/an</i>	<i>groapă betonată în cadrul halei</i>
<i>miezuri și forme de turnare care au fost folosite la turnare, altele decât cele menționate la rubrica 10 10 07</i>	<i>10 10 08</i>	<i>cca 0,5 t/an</i>	<i>în cadrul halei, pe europaleti</i>
<i>cupru, bronz, alamă</i>	<i>17 04 01</i>	<i>cca 9 t/an</i>	<i>în lazi metalice din plasa</i>
<i>fier și oțel – (capete de la platbanda folosită la piesele din zinc și alte activități specifice)</i>	<i>17 04 05</i>	<i>cca 0,3 t/an</i>	<i>în cutii metalice pe platforma betonată</i>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA

B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022

9/11

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

<i>ambalaje de hârtie și carton</i>	<i>15 01 01</i>	<i>cca 0,1 t/an</i>	<i>recipiente din plastic pe platformă betonată</i>
<i>deșeuri de ambalaje de materiale plastice</i>	<i>15 01 02</i>	<i>cca 0,2 t/an</i>	<i>recipiente din plastic pe platformă betonată</i>
<i>metale neferoase</i>	<i>19 12 03</i>	<i>cca 3 t/an</i>	<i>în lazi metalice din plasa</i>
<i>deșeuri municipale amestecate</i>	<i>20 03 01</i>	<i>cca 2,1 t/an</i>	<i>recipient menajer pe platforma betonata</i>

4.Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): pe amplasament se realizează operațiuni de valorificare, conform prevederilor OUG 92/2021: *R13 Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R 1 la R 12- înainte de valorificare; R12 Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile de valorificare R 1- R 11 sortare/separare, operație de pregătire pentru valorificare; R4 - Reciclarea/Recuperarea metalelor și compușilor metalici pentru utilizarea deșeurilor metalice colectate/achiziționate și a celor rezultate de pe linia de fabricație ca materie primă în procesul de fabricație: cod deșeu 12 01 03 - *pilitură și șpan neferos* – cca 12 t/an; cod deșeu 17 04 01 - *cupru, bronz, alamă* – 9 t/an; cod deșeu 19 12 03 - *metale neferoase* – 3 t/an. Celelalte deșeuri generate, mai puțin deșeurile menajere, sunt valorificate prin operatori economici autorizați; *cantități conform pct. 1.**

5.Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: auto – prin societăți specializate.

6.Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeuri menajere eliminate de către firma de salubritate cu care titularul are încheiat contract de prestări servicii.

7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Deșeurile generate din propria activitate se vor clasifica și codifica conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor după:

- codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant;
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

care se păstrează cel puțin 3 ani.

8.Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: nu este cazul.

9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare): nu este cazul.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele periculoase produse, folosite sau comercializate/transportate (categorii, cantități): în activitate se folosesc: argon tehnic – 1 tub/2 ani adică 15 l/an și gaze naturale cca 8400 Nmc/an.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022

10/11

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** argon tehnic în tuburi speciale – recipiente metalice specializate.

- **transport:** auto prin societăți furnizoare/transportatoare autorizate; gaze naturale furnizate prin rețeaua de distribuție din zonă.

- **depozitare:** recipientul cu argon tehnic stocat în hală de producție, cu pardoseala betonată, ventilată natural;

- **folosire/comercializare:** argonul tehnic este utilizat pentru verificarea calității produselor turnate obținute; gazele naturale sunt folosite drept combustibil pentru alimentarea cuptoarelor de turnare.

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

4. **Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile de protecție a mediului și pentru intervenție în caz de accident:** recipientele în care se achiziționează argonul tehnic sunt achiziționate de la operatori autorizați, fiind verificate înainte de reumplere; instalația de alimentare cu gaze naturale este supusă reviziei periodice conform prevederilor legale.

5. **Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** Ținerea evidenței cantitative a substanțelor periculoase utilizate.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către reprezentanții Comisariatului Județean al Gărzii Naționale de Mediu și Agenției Județene pentru Protecția Mediului emitentă.

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.

Prezenta Autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022 conține un număr de 11 (unsprezece) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV,



3ex

ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

Laura Daniela BADASCU

ÎNTOCMIT,

Liliana Maria IOAN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRĂILA
B-dul Independenței, nr. 16, Bloc B5, mun. Brăila, cod 810004
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732, Fax: 0339.401837

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

Autorizație de mediu nr. 35 din 01.07.2022

11/11

Vizat spre neschimbare,

Semnătura.....