



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 236 din 28.08.2013**

Revizia nr. 1

Revizuită în data de 01.04.2016

**Titularul activității: SC ELECTRO-SERVICE SRL BACAU**

**Adresa: Str. MARASTI, Nr. 3, Bacău, Judetul Bacău**

**Punct de lucru: SC ELECTRO-SERVICE BACAU**

**Locația activității: Str. MARASTI, Nr. 1, 4, 16, Bacău, Judetul Bacău**

**Activitatea se încadrează în următoarele coduri:**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2711	Fabricarea motoarelor, generatoarelor si transformatoarelor electrice	212	3110	Productia de motoare	2.D.3.d	060108

**Emisă de: APM Bacău**

**Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului: Bacău**

**Prezenta autorizație este valabilă 10 ani.**

**Data emiterii: 28.08.2013**

**Data expirării: 28.08.2023**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC ELECTRO-SERVICE SRL BACAU, cu punctul de lucru din Str. MARASTI, Nr. 1, 4, 16, Bacău, Judetul Bacău, înregistrată la APM Bacau cu nr. 1816/16.02.2016, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA  
MEDIULUI BACĂU  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE  
SERVICIUL AAA

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC ELECTRO-SERVICE SRL BACĂU, cu punctul de lucru din Str. MARASTI, Nr. 1, 4, 16, Bacău, Judetul Bacău,

### Documentația conține:

- cererea de solicitare a autorizației de mediu,
- fișa de prezentare și declarație,
- dovada achitării tarifului pentru analiza documentației,
- planul de încadrare în zonă,
- planul de situație,
- dosarul care a stat la baza emiterii autorizației de mediu nr. 236/28.08.2013.

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

- certificat de înregistrare eliberat de ORC Bacău, J4/1924/1991, CUI 946441;
- certificat constatator eliberat de ORC Bacău privind activitatea desfășurată;
- autorizație de funcționare și profil de activitate nr. 21356/28.02.2013 eliberată de Primăria municipiului Bacău;

### și alte documente:

- contracte de vânzare-cumpărare imobil;
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 1076/12.08.2011 încheiat cu SC CRAB SA;
- contract de furnizare a energiei electrice nr. 4531/23.07.2002 încheiat cu ELECTRICA MOLDOVA SA;
- contracte de furnizare reglementată a gazelor naturale nr. 3180/30.11.2009 încheiat cu e.on Gaz România SA;
- contract de vânzare – cumpărare a deșeurilor și resturilor tehnologice nr. 109/04.01.2012 încheiat cu SC SOMA SRL;
- contract de vânzare cumpărare nr. 1236/27.04.2011 încheiat cu SC SILNEF MG SRL;
- contract de colaborare nr. 37/05.01.2011, încheiat cu SC ECO SCOR SRL pentru preluare deșeuri de hârtie și carton;
- contract de prestări servicii nr. 82/12.01.2011 încheiat cu SC APISORELIA SRL;
- contract de preluare deșeuri de echipamente electrice și electronice (DEEE) nr. 1741/28.05.2012 încheiat cu SC ECOREC RECYCLING SRL;
- contract de predare – preluare a cartușelor de imprimantă nr. 817/03.03.2008 încheiat cu SC TIN FACTORY SRL;
- bilanț de solvenți și notificarea activității COV;
- fișe tehnice de securitate argon, acetilenă, oxigen, email alchidic, grund, lac ecologic Lisa 1, absorbant Spill Sorb.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>



Documente depuse la revizia nr. 1:

- certificat constatator privind activitățile desfășurate la punctele de lucru;
- contract de vânzare-cumpărare imobil cu încheiere de autentificare nr. 915/14.02.2000;
- contract de vânzare-imobiliară imobil cu încheiere de autentificare nr. 356/22.04.2013;
- contract de vânzare-cumpărare imobil cu încheiere de autentificare nr. 307/10.02.2004;
- contract de vânzare-cumpărare imobil cu încheiere de autentificare nr. 1113/27.03.2001;
- contract de vânzare-cumpărare imobil cu încheiere de autentificare nr. 3065/07.08.2000;
- autorizație de funcționare și profil de activitate nr. 21621/838; 21621/839; 21623/844; 21623/845; din data de 29.02.2016 eliberate de Primăria municipiului Bacău;
- bilanț de solvenți și notificarea activității COV;
- fișa tehnică de securitate gaze petroliere lichefiate, argon, acetilenă, oxigen.

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

- Titularul activității are obligația să notifice APM Bacău dacă intervin elemente noi necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- să notifice APM Bacău dacă urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte de investiții noi sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- activitatea societății se încadrează la punctul 8 din anexa la Legea 278/2013 privind emisiile industriale, dar sub valoarea de prag;
- se va avea în vedere ca valoarea consumului de solvenți organici cu compuși organici volatili utilizați în procesul de producție să nu depășească valoarea de prag prevăzută în anexa la Legea 278/2013 privind emisiile industriale;
- produsele de acoperire utilizate în procesul de producție vor respecta valorile limită maxime ale conținutului de compuși organici volatili prevăzute în Hotărârea 735/2006;
- să întrețină construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune și distribuție a apei în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă;
- să solicite reînnoirea autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente;
- să comunice numele societăților care își desfășoară activitatea pe teritoriul ei în cazul în care închiriază sau concesiunează spații;
- se va menține ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă societății;
- se va urmări desfășurarea procesului tehnologic, astfel încât să nu se producă fenomene de poluare;
- se va desemna un responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le va facilita controlul activității, precum și prelevarea de probe;
- titularul activității are obligația de a realiza în totalitate și la termen măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoane împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control în domeniul protecției mediului;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

- se va solicita reînnoirea documentelor (la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act;
- se va menține la punctul de lucru un exemplar al:
  - autorizației de mediu;
  - raportărilor transmise autorităților de mediu;
  - proceselor verbale de control pe linie de mediu;
  - corespondenței cu autoritățile de mediu.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- ORDIN nr. 462 din 1 iulie 1993 (\*actualizat\*) pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- STAS 10009/1988 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;

***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.***

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada 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.**

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

#### **I. Activitatea autorizată**

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
2711	Transformatoare, motoare electrice c.a. și motoare electrice c.c., reparate	2220,00	Bucati/an

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>





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

Suprafața de desfășurare a activității este de 1470,82 mp compartimentată astfel:

- atelier confecții metalice și strungărie Mărăști 1 (atelier mecanic, atelier confecții metalice, atelier mașina debitat, atelier întreținere electric, atelier tâmplărie, magazie principală, magazie vopseluri și uleiuri, magazie butelii, camera centrală termică);
- atelier motoare de 6 Kv Mărăști 4 (hala bobinat motoare, vestiare, magazie, grupuri sanitare, birouri);
- atelier motoare de mică și medie tensiune 0,4 Kv Mărăști 16 (spațiu producție bobinaj motoare, spațiu impregnare cu ulei, spațiu recepție și depozitare motoare electrice, atelier vopsitorie, atelier mecanizare, vestiare, grupuri sanitare, magazie echipamente SSM, birouri);

Utilaje: strunguri, freza, mașina debitat cu jet de apă și nisip, mașina de tăiat tablă, aparat sudură cu acetilenă și argon, aparat sudură cu plasmă, presă mecanică, macara pod rulant 12 tf, presa hidraulică, banc de lucru, panou scule, compresor, mașina de bobinat, cuptor electric, stand probe motoare 6 Kv, electropalan 9 tf, electropalane de 0,5 și 1 tf, instalație de separare apă-ulei IFRU, instalație de vopsire cu ventilație forțată și perdea de apă, instalație de impregnare prin imersiune, polizoare, stand de încercări electrice.

Mijloace de transport: Auto WV 4 moțion, skoda Fabia, auto WV passat, auto Matiz, auto WV golf, autoutilitară Dacia pick-up, autoutilitară Renault Master, autocamion Raba, motostivuator Steinbeck 7,5 To.

Alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se realizează de la stații de distribuție carburanți autorizate, iar reparațiile se fac la service-uri autorizate.

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Conductori cu Et, Pe2S	Materie primă	18624,00	Kilogram/an	cupru	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	-
Alte materii	Conductori MYF și siliconic	Materie primă	3150,00	Metri liniari/an	cupru	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	-
Alte materii	cabluri	Materie auxiliară	328,00	Metri liniari/an	metalice	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	-
Alte materii	tuburi SCSİ și contractibile	Materie auxiliară	8907,00	Metri liniari/a	plastice	Reparații motoare,	magazie	-

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

				n		transformatoa re electrice		
Alte materii	rulmenti	Materie auxiliară	1664,0 0	Bucati/ an	metalice	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	semeringuri	Materie auxiliară	1021,0 0	Bucati/ an	cauciuc	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	plăci borne, presetupe, papuci, perii colectoare	Materie auxiliară	3050,0 0	Bucati/ an	metalice	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	laminat feroase (profile, table, bare)	Materie auxiliară	19697, 00	Kilogra m/an	metalice	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	tevi feroase	Materie auxiliară	11720, 00	Metri liniari/a n	metalice	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	laminat neferoase (alama, cupru, aluminu)	Materie auxiliară	1215,0 0	Kilogra m/an	neferoase	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	materiale electroizolant e (banda izolatoare, folie ETm, folie PES, izolație FDSM, isonom)	Materie auxiliară	1553,0 0	Kilogra m/an	plastice	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	materiale electroizolant e (banda contractie, banda fretare, banda samicafilm, calmicaglas)	Materie auxiliară	48903, 00	Metri liniari/a n	plastice	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	micabanda	Materie auxiliară	2268,0 0	Bucati/ an	plastice	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-
Alte materii	materiale pentru consolidare (sticlotextolit, stratitex,	Materie auxiliară	720,00	Kilogra m/an	carton presat	Reparații motoare, transformatoa re electrice	magazie	-

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

	carton preșpan)							
Alte materii	organe de asamblare (șuruburi, piulițe, șaibe, nituri, eclise)	Materie auxiliară	114168,00	Bucati/an	metalice	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	-
Alte materii	lacuri ecologice	Materie auxiliară	1,412	Tone/an	amestec de substanțe organice	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	-
Alte materii	vopsele	Materie auxiliară	0,971	Tone/an	amestec de substanțe organice	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	Inflamabil, nociv
Alte materii	grunduri	Materie auxiliară	0,232	Tone/an	amestec de substanțe organice	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	Inflamabil, nociv
Alte materii	diluanți	Materie auxiliară	0,566	Tone/an	amestec de substanțe organice	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	Inflamabil, nociv
Alte materii	Unsori, vaseline	Materie auxiliară	300,00	Kilogram/an	petrol distilat	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	iritant piele, ochi
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7782-44-7 - oxygen	Materie auxiliară	2160,00	Metri cubi/an	oxigen	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	gaz sub presiune, poate exploda dacă este încălzit.
Substanțe chimice periculoase (CAS)	74-98-6 - propane	Materie auxiliară	972,00	Kilogram/an	amestec de gaze C2-C5 saturate și nesaturate	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	Inflamabil, nociv, coroziv
Alte materii	acetilena	Materie auxiliară	270,00	Kilogram/an	acetilena	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	inflamabil
Alte materii	argon	Materie auxiliară	45,00	Metri cubi/an	argon	Reparații motoare, transformatoare electrice	magazie	gaz sub presiune, poate exploda dacă este încălzit.
Alte materii	Cherestea	Materie auxiliară	10,00	Metri cubi/an	lemn	confecționat paleți	magazie	-

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar de la rețeaua municipiului Bacău	1282,00	Metri cubi/an
Canalizare	Apele uzate menajere în canalizarea municipiului Bacău	1282,00	Metri cubi/an
Energie	Alimentarea cu energie electrică	254763,00	KiloWatt/ora
Altele	Alimentarea cu gaze naturale de la rețeaua din zonă	8132,00	Normal metru cub

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

#### Execuție, reparații motoare și generatoare electrice:

- identificare;apreciere stare tehnică;
- demontare motor/generator;
- curățare /uscare;
- constatarea stării tehnice- mecanică, electrică;
- pregătirea în vederea rebobinării – prelevare date tehnice, extragerea înfășurării și curățarea miezului magnetic;
- confecționare bobine de joasă tensiune și medie tensiune;
- rebobinare, consolidare;
- impregnare, înmuiere, uscare, polimerizare;
- asamblare-pregătirea subansamblelor și componentelor, echilibrare, asamblare motor/generator;
- acoperire de protecție prin vopsire;
- verificări, încercări, măsurători și probe mecanice și electrice;
- recepție finală, expediție.

#### Execuție, reparații transformatoare:

- identificare;apreciere stare tehnică generală;
- măsurători și verificări pentru constatare – fără decuvarea transformatorului, după decuvarea transformatorului;
- curățare componente;
- lucrări necesare pentru reparația transformatorului – mecanice, electrice, de revizie;
- bobinare;
- impregnare, înmuiere, uscare, polimerizare;
- asamblare-pregătirea subansamblelor și componentelor, asamblarea transformatorului;
- măsurători, probe interfazice;
- măsurători dielectrice;
- încuvare;
- acoperire de protecție prin vopsire;
- măsurători finale, încercări,
- recepție finală, expediție.

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>



#### Execuție și recondiționări de componente, confecții metalice:

- operații de confecții metalice, tinichigerie;
- operații de prelucrare, ajustare;
- debitare cu mașina de debitat cu jet de apă și nisip;
- operații de sudură – electrică, WIG-argon, oxiacetilenică-cu utilizare butan;
- operații asamblare;
- activități conexiuni electrice;
- acoperire de protecție prin vopsire;

Atelier tâmplărie - dotat cu circular, se confecționează paleți de lemn pentru depozitare/transport motoare, în incinta societății. Motoarele, generatoarele, transformatoarele, vor fi livrate neambalate beneficiarilor.

#### **4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

Amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinătatea ariilor naturale protejate.

Tip arie	Cod	Arie protejată

#### **5. Produsele și subprodusele obținute**

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Transformatoare, motoare electrice c.a. și motoare electrice c.c., reparate	2220,00	Bucati/an	Destinate pieții interne

#### **6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați**

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alti combustibili	Gaz metan	1626,00	Normal metru cub/an	Centrala Lamborghini, tip SEC80	0,0795
Alti combustibili	Gaz metan	1626,00	Normal metru cub/an	Centrala Lamborghini, tip SEC80	0,0795
Alti combustibili	Gaz metan	1626,00	Normal metru cub/an	Centrala Lamborghini, tip SEC80	0,0795
Alti combustibili	Gaz metan	1626,00	Normal metru cub/an	Centrala Lamborghini, tip	0,0795

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

				SEC80	
Alti combustibili	Gaz metan	1626,00	Normal metru cub/an	Centrala Lamborghini, tip SEC80	0,0795

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)**

Nu este cazul.

**8. Programul de funcționare**

8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 230 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)**

**Aer**

- 3 coșuri de evacuare gaze arse de la centrala electrică cu H = 5 m, Ø 0,2 m; H = 12 m, Ø 0,2 m și H = 14 m, Ø 0,2 m (4 centrale sunt grupate două câte două la câte un coș de evacuare gaze arse).

**Alte surse de poluare**

Sursă	Tip sursă
- sistem propriu pentru absorbția și colectarea pulberilor de vopsea (pernă de apă și bazin de colectare) de la instalația de vopsire	Static
mijloacele de transport din dotare	Mobil

**Apă**

**Pretratate ape pe amplasament**

Apa uzată impurificată de la instalația de vopsire dotată cu pernă de apă, este colectată în recipiente de plastic și apoi se predă la SC APISORELIA SRL.

**Tratate ape pe amplasament**

Nu este cazul.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

## **Sol**

Titularul de activitate va lua măsurile pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane, după cum urmează:

- desfășurarea activității numai în spații special amenajate; sunt amenajate platforme betonate pentru căi de acces auto și pietonal;
- manipularea deșeurilor trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;
- se va planifica și se va realiza periodic, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare, etc., rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie.

## **Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul.

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

Măsuri de protecție împotriva riscului:

- se vor asigura dotările pentru stingerea incendiilor;
- societatea va respecta planurile de dotare și amplasare cu mijloace de stingere a incendiilor, planul de apărare a obiectivului în caz de incendiu, calamități sau alte situații excepționale;

**Măsuri pentru protecția mediului, în conformitate cu Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor:**

- se va încadra fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin hotărâre a Guvernului;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului;
- valorificarea deșeurilor se va face cu respectarea ierarhiei deșeurilor și protecția sănătății populației și a mediului;
- se vor colecta separat toate tipurile de deșeuri generate;
- se va menține ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă; deșeurile generate se vor colecta selectiv și se vor preda unităților specializate în valorificarea/eliminarea lor;
- stocarea temporară se va face în condiții optime pentru a permite valorificarea acestora; depozitarea deșeurilor se va face în condiții optime pentru a permite valorificarea acestora;
- se impune depozitarea deșeurilor în spațiile special amenajate, inscripționate și se va urmări ridicarea ritmică a acestora pentru a nu se crea stocuri;
- nu se vor depozita deșeuri pe o perioadă mai mare de 3 ani pentru valorificare și mai mare de 1 an pentru eliminare;
- toate deșeurile vor fi manipulate și stocate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului sau a apelor și să se reducă orice posibilă degajare de emisii fugitive în aer;
- nu se va depăși capacitatea de depozitate a magaziiilor, spațiilor special amenajate, containerelor; este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate;
- se vor desemna persoane, din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege în sarcina deținătorilor de deșeuri sau să delege această obligație unei terțe persoane;

---

### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu deșeuri nepericuloase;
- să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din activitatea proprie;
- trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din activitatea proprie și să le transmită la cerere autorității competente pentru protecția mediului;
- producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu în conformitate cu anexa 1 din HG 856/2002 și să o transmită anual la APM Bacău;
- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.

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

#### Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Gazele arse emise de la centralele termice trebuie să respecte prevederile Ordinului nr. 462/01.07.1993 (actualizat) pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.

#### Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

#### Concentrații maxime admise pentru apa menajeră evacuată

Apele uzate menajere se vor încadra în limitele HG 352/2005 – NTPA 002/2005.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
Ultimul cămin înainte de evacuare în rețeaua de canalizare	Ape uzate menajere	pH 6,5 – 8,5 unitati de pH		
Ultimul cămin înainte de evacuare în rețeaua de canalizare	Ape uzate menajere	Crom hexavalent	500,00	Miligrame/decime tri cubi
Ultimul cămin înainte de evacuare în rețeaua de canalizare	Ape uzate menajere	Consum biochimic de oxygen la 5 zile CBO5	300,00	Miligrame/decime tri cubi
Ultimul cămin înainte de evacuare în rețeaua de	Ape uzate menajere	Substante extractibile cu	30,00	Miligrame/decime tri cubi

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>



canalizare		solvent organici		
------------	--	---------------------	--	--

### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul.

### Valori admise pentru sol

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

### III. Monitorizarea mediului

#### 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

##### Monitorizarea aerului

Frecvența de monitorizare la centralele termice – la verificarea tehnică, o dată la 2 ani.

##### Monitorizarea apei

La solicitarea autorităților de mediu.

##### Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

##### Monitorizarea solului

Nu este cazul.

#### 2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

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

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

## 1. Deșuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Din activitatea administrativă	2,00	Tone/an	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
12 01 01	pilitura si span feros	Din activitatea de producție	16,00	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 03	pilitura si span neferos	Din activitatea de producție	2,00	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
08 01 15*	namoluri apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase	Din activitatea de producție	0,17	Tone/an	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operatii din prezenta anexa, din care rezulta compusi sau amestecuri finale care sunt inlaturate/indep artate prin intermediul oricarei operatii numerotate de la D1 la D8 si

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

							de la D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea)
17 04 01	cupru, bronz, alama	Din activitatea de producție	5,15	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 04 02	aluminiiu	Din activitatea de producție	0,60	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 04 05	fier si otel	Din activitatea de producție	26,50	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Din activitatea de producție	1,00	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
03 01 05	rumegus, talas, aschii, resturi ale scândura si furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	Confecționare paleți	0,50	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Din activitatea de producție	0,30	Tone/an	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operații din prezenta anexa, din care

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

							rezulta compusi sau amestecuri finale care sunt inlaturate/indep artate prin intermediul oricarei operatii numerotate de la D1 la D8 si de la D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea)
--	--	--	--	--	--	--	--

## 2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

## Deșuri comercializate

Nu este cazul.

## Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul.

## Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

## 3. Deșuri stocate temporar

Mod de stocare pe amplasament:

- deșeurile menajere sunt stocate în eurocontainer amplasat pe platformă betonată;
- deșeurile metalice feroase și neferoase, deșuri de lemn, sunt stocate selectiv în containere adecvate, de unde sunt preluate de către SC SOMA SRL;
- deșeurile de nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri, ambalaje contaminate, sunt stocate selectiv în containere adecvate, de unde sunt preluate de către SC APISORELIA SRL;
- deșeurile de ambalaje de materiale plastice, sunt stocate pe amplasament în container, de unde sunt preluate de către Remat Mueller-Guttenbrunn SRL.

## 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

## Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul.

---

### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>



## Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul.

### 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului Deșuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

- deșeurile menajere sunt transportate cu autospeciale de către serviciul de salubritate al municipiului Bacău la depozitul ecologic zonal;
- deșeurilor metalice feroase și neferoase, nămoluri apoase cu conținut de vopsele și lacuri, ambalaje contaminate, ambalaje de materiale plastice, deșuri de lemn, sunt transportate cu mijloacele auto ale societăților care preiau aceste deșuri;
- transportul și controlul deșeurilor nepericuloase destinate operațiilor de valorificare/eliminare se efectuează pe baza formularului de încărcare-descărcare deșuri nepericuloase (anexa nr. 3), completat și semnat de către expeditorul, transportatorul și destinatarul deșeurilor nepericuloase, în conformitate cu HG. 1061/2008;
- pentru deșeurile periculoase generate în cantitate mai mică de 1 tonă/an transportul se efectuează pe baza formularului de expediție/transport deșuri periculoase (anexa nr. 2 din HG nr.1.061/10.09.2008);
- pentru deșeurile periculoase generate în cantitate mai mare de 1 tona/an transportul se efectuează pe baza formularului pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase și a formularului de expediție/transport deșuri periculoase (anexele nr. 1 și 2 din HG nr. 1.061/2008);
- operatorul de transport a deșeurilor periculoase trebuie să dețină autorizație de mediu pentru transport deșuri periculoase. și licența de transport pentru mărfuri periculoase emisă de MLPTL;
- starea tehnică a autovehiculelor trebuie să fie corespunzătoare circulației pe drumurile publice, fără scurgeri de carburanți, lubrifianți sau lichide speciale, cu emisii reduse de noxe (zgomot și gaze de eșapament);
- să nu permită plecarea din punctul de încărcare a vehiculelor necântărite, cu depășiri ale masei totale maxime admise prevăzute de legislația în vigoare sau fără tichet de cântar;

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșuri produse și comercializate, circuitul acestora, conform HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

- se va menține evidența gestiunii deșeurilor pentru o perioadă de cel puțin 3 ani.

## 7. Ambalaje folosite

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje generate, se va face conform Legii 249/2015. Societatea are obligația:

- să depuneți selectiv deșeurile de ambalaje;
- să predați deșeurile de ambalaje la operatorii economici autorizați să colecteze și/sau să valorifice deșeurile;
- să raportați la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului cantitățile de deșeurile de ambalaje gestionate;

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanțele chimice periculoase utilizate sunt: email alchidic, grund, diluant Solvolux, oxigen, GPL, acetilena.

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Altele	1,412	Tone/an	R10, R65	H224, H304
Amestecuri	Altele	0,232	Tone/an	R10, R65	H224, H304
Amestecuri	Altele	0,566	Tone/an	R10, R20, R21, R38, R65	H224, H332, H312, H315, H304
Substanțe chimice periculoase (CAS)	7782-44-7 - oxygen	2160,00	Metri cubi/an	R8	H270, H280
Substanțe chimice periculoase (CAS)	74-98-6 - propane	972,00	Kilogram/an	R10, R20, R35, R37, R42/43	H332, H314, H335, H334, H317
Substanțe chimice periculoase (CAS)	74-86-2 - acetylene;	270,00	Kilogram/an	R5, R6, R12	H220, H280

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** butelii pentru oxigen, GPL, acetilena; bidoane PVC pentru vopsea, grund, diluant.
- **transport:** cu mijloacele de transport ale societăților furnizoare, transportul rutier al mărfurilor periculoase se face în conformitate cu HG 1175/2007.

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

- **depozitare:** magazii special amenajate.
- **folosire/comercializare:** substanțele sunt utilizate în activitatea de producție.
- recipientii care conțin substanțe/amestecuri periculoase vor purta inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire;
- se vor respecta condițiile de manipulare, depozitare, transport din fișele cu date de securitate ale substanțelor/amestecurilor periculoase;
- depozitarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase se va face ținând cont de compatibilitățile chimice ale acestora și de condițiile impuse de furnizori.

### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Recipientii sau ambalajele substanțelor și amestecurilor chimice trebuie să asigure:

- prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare; să fie etichetați în conformitate cu prevederile *Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor*.
- Buteliile pentru oxigen, acetilenă, argon, GPL, se returnează furnizorilor pentru reîncărcare. Ambalajele contaminate se returnează furnizorului sau se predau către operatori economici autorizați pentru colectarea/valorificarea/eliminarea acestor deșeuri.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase - nu este cazul.  
Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

#### Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se va ține evidența strictă – cantitate, caracteristici a substanțelor toxice și periculoase a recipientilor și ambalajelor acestora, într-un registru special;
- personalul va fi instruit lunar cu privire la modul de manevrare și utilizare a substanțelor și preparatelor periculoase;
- recipientii care conțin substanțe toxice și periculoase vor purta inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire;

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>



- se va asigura prin sisteme proprii supravegherea mediului, identificarea și prevenirea riscurilor;
- se va anunța la APM Bacău producerea unor evenimente neprevăzute sau a accidentelor.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților**

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Raport privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu - Registrul nonIED	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: NONIED
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

Prezenta autorizație de mediu conține 20 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

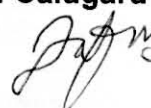
**Director Executiv  
Paul Toderică**



**Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
Doina Mihordescu**



**Întocmit  
Iosif Călugăru**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA  
MEDIULUI BACĂU  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE  
SERVICIUL AAA