



Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

Nr. 5088 din *02.04.*.....2018

CĂTRE,

S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
Municipiul Curtea de Argeș, strada Valea Iasului, nr. 152,
judetul Argeș

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in data de *02.04.*.....2018** (*Autorizatia de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 isi inceteaza valabilitatea*) emisa pentru activitatea:

- **Fabricarea subansamblurilor electronice (module) – cod CAEN 2611**

desfasurata in municipiul Curtea de Argeș, strada Valea Iasului, nr. 152, judetul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog. Denisa MARIA



CS
Întocmit,

ing. Ecaterina COSTACHE
EC

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>



**Agenția Națională pentru Protecția Mediului****Agenția pentru Protecția Mediului Argeș****AUTORIZATIE DE MEDIU****Nr. 259 din 29.08.2014****Revizuita in 02.04.2018**

(Autorizatia de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 isi inceteaza valabilitatea)

Ca urmare a cererii adresate **S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.**, cu sediul in municipiul Curtea de Arges, strada Valea lasului, nr. 152, judetul Arges, privind revizuirea autorizatiei de mediu, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 5088/05.03.2018 si a completarii nr. 6537/22.03.2018,

in urma analizarii documentelor transmise, a verificarii si parcurgerii etapelor procedurale,

in baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, și pentru modificarea unor acte normative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata și completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 si a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizație de mediu, cu modificarile si completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru funcționarea: S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L. cu amplasamentul in municipiul Curtea de Arges, strada Valea lasului, nr. 152, judetul Arges;

care prevede:

- **Fabricarea subansamblurilor electronice (module) – cod CAEN 2611**

in scopul: spatii de productie – fabricarea subansamblurilor electronice (module, rezistente electrice incalzitoare in sistem lohn) in vederea comercializarii acestora.

Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- In baza autorizatiei de mediu nr. 259 din 29.08.2014, valabila pana la data de 29.08.2019.
- Montarea pe amplasament a unei centrale termice cu Pt = 35 kW, functionala cu gaze naturale, prevazuta cu cos de evacuare gaze arse in atmosfera cu caracteristicile: H = 1 m si Dn = 110 mm.
- Achizitionare de noi utilaje.
- Folosirea uleiului CUT OIL pentru operatia de lubrefiere.
- In urma evaluarii conditiilor de operare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>

- f) In baza Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- g) In baza Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de **S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.**

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 27.02.2008, Cod Unic de Inregistrare nr. 17371496/17.03.2005.
- Certificat constatator nr. 13404/03.03.2008, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, care atesta ca s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Contract de vânzare-cumpărare, privind spațiul desfășurării activității, încheiat cu S.C. LAZADI IMPORT EXPORT S.R.L., Încheiere de autentificare nr. 1073/04.05.2012, eliberat de BNP Granciu Aurel.
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 50649/11.09.2009, eliberată de I.S.U. „Cpt. Puica Nicolae” al județului Argeș.
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 85/26.03.2009 + Anexe, încheiat cu S.C. AQUATERM AG'98 S.A.
- Contract nr. 5007/08.08.2017 de furnizare a energiei electrice, încheiat cu S.C. ENEL ENERGIE S.A.
- Contract de vânzare-cumpărare gaze naturale nr. 182/2016, încheiat cu S.C. OMV PETROM GAS S.R.L.
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 01/01.03.2018, privind predarea deșeurilor, încheiat cu S.C. DANYREM PLAST CLEAR S.R.L.
- Contract de vânzare-cumpărare nr. 02/01.03.2018, privind predarea deșeurilor, încheiat cu I.I. Firescu Ion.
- Contract prestări servicii nr. 140/05.03.2018, privind predarea deșeurilor, încheiat cu S.C. MINI-SERVICE S.R.L.
- Contract cadru de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 417/20.02.2017, încheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN S.R.L.
- Fișa tehnică de securitate pentru uleiul folosit în desfășurarea activității pe amplasament.
- Rapoarte de încercare pentru monitorizarea factorilor de mediu: aer, apă uzată, zgomot.
- Plan de încadrare în zonă și plan de situație.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții:

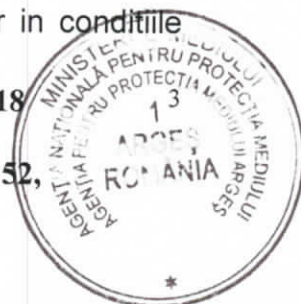
- a) In cazul oricarui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonantei de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

Autorizație de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuită în 02.05.2018
Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
Amplasament – municipiul Curtea de Argeș, strada Valea Iasului, nr. 152, județul Argeș



- sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local;
 - sa ia imediat masurile pentru limitarea consecintelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
 - sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitarii consecintelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- b) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plateste**”.
- c) In caz de scurgeri masive de poluanti in cantitati necontrolate, se va opri faza sau instalatia respectiva si se va actiona conform procedurilor stabilite in Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale. Totalitatea procedurilor este pusa la dispozitia autoritatii de mediu in orice circumstanta.
- d) In cazul incalcarii oricareia dintre conditiile prevazute in autorizatia de mediu, operatorul are urmatoarele obligatii:
- informeaza imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului responsabila cu emiterea autorizatiei de mediu;
 - ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit conditiilor din autorizatia de mediu.
- e) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
- sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
 - nu se generează nicio poluare semnificativă;
 - se previne generarea deșeurilor, iar in cazul in care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
 - sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
 - sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.
- f) Orice modificare pe care producatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea lor, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- g) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.**
- h) Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- i) Nemoificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- j) Introducerea evidentei gestiunii deseurilor conform H.G. nr. 856/2002 – tipul deseului si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si eliminare.
- k) Colectarea selectiva a deseurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in 02.04.2018
 Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
 Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152,
 judetul Arges



- l) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora și eliminarea de noxe.
- m) Evitarea formării stocurilor de deșeuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- n) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- o) Igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului.
- p) Se interzice depozitarea, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- q) Depozitarea / manipularea / utilizarea produselor chimice în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc.
- r) Conform H.G. nr. 235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate, art. 4, se interzice titularului de activitate următoarele:
- deversarea uleiurilor uzate în apele de suprafață, apele subterane, apele marii teritoriale și în sistemele de canalizare;
 - evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare a uleiurilor uzate, precum și abandonarea reziduurilor rezultate din valorificarea și incinerarea acestora;
 - valorificarea și incinerarea uleiurilor uzate prin metode care generează poluare peste valorile limită admise de legislația în vigoare;
 - amestecarea diferitelor categorii de uleiuri uzate prevăzute în anexa nr. 1 și/sau cu alte tipuri de uleiuri conținând bifenili policlorurați ori alți compuși similari și/sau cu alte tipuri de substanțe și preparate chimice periculoase;
 - amestecarea uleiurilor uzate cu motorină, ulei de piroliză, ulei nerafinat tip P3, solvenți, combustibil tip P și reziduuri petroliere și utilizarea acestui amestec drept carburant;
 - colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate în comun cu alte tipuri de deșeuri;
 - gestionarea uleiurilor uzate de către persoane neautorizate;
 - utilizarea uleiurilor uzate ca agent de impregnare a materialelor.
- s) Necrearea de stocuri de produse chimice, în vederea evitării expirării termenelor de valabilitate.
- t) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- u) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- v) Procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:
- să nu prezinte riscuri pentru apă, aer, sol, faună sau vegetație;
 - să nu producă poluare fonică sau miros neplăcut;
 - să nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonelor de interes special.
- w) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje: -colectarea acestora, -predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.
- x) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeuri.

Autorizație de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuită în 02.05.2018

Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.

Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152, judetul Arges



deseurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activitatii la amplasamentul de recuperare/eliminare fara a afecta in sens negativ mediul si in conformitate cu legislatia si protocoalele nationale. Transportul deseurilor conform Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

- y) Titularul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deseurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele nationale si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea.
- z) Titularul activitatii trebuie sa detina un registru complet pe probleme legate de operatiunile si practicile de management al deseurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus in orice moment la dispozitia persoanelor autorizate ale Agentiei pentru inspectie.
- aa) Interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate.
- bb) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011, privind regimul deseurilor si anume: colectarea deseurilor reciclabile, evitarea formarii de stocuri, predarea lor agentilor economici autorizati pentru valorificare.
- cc) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007.
- dd) Informarea A.P.M. Arges si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitatea de:

- **Fabricarea subansamblurilor electronice (module) – cod CAEN 2611**

pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfasura in conformitate cu prevederile urmatoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizație de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare.

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in⁰²⁻⁰³.....2018
Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152,
judetul Arges



- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea apelor nr.107/1996, modificata si completata de Legea nr. 310/2004.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr. 188/2002.
- Legea nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, conditii tehnice privind protectia atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- H.G. nr. 235/2007 – privind gestionarea uleiurilor uzate.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.

Autorizația de mediu emisa de A.P.M. Arges reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea si legalitatea actelor prezentate in documentație se face răspunzător solicitantul

I. Activitatea autorizata

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

S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L. isi desfasoara activitatea de fabricare a subsansamblurilor electronice (module, rezistente electrice incalzitoare in sistem lohn) pe un teren cu suprafata de 12264 (conform Contractului de vanzare-cumparare, incheiat cu S.C. LAZADI IMPORT EXPORT S.R.L., Incheiere de autentificare nr. 1073/04.05.2012, eliberat de BNP Granciu Aurel), pe care se afla urmatoarele obiective:

- Hala de productie parter si partial etaj, cu suprafata de 1782 mp si dotata cu utilaje specifice pentru montarea ansamblelor electronice, respectiv: 30 prese pneumatice, 20 capsatoare electrice, 14 divizoare spirale, 9 benzi de montaj, 28 masini de spiralat semiautomate, 2 masini de sudura.
- Statie de compresoare cu suprafata de 50 mp dotata cu 2 compresoare.
- Cladire camera pompe si bazin betonat antiincendiu, subteran, cu capacitatea de 50 mc.
- Parcari si alei de acces betonate.
- Containere metalice pentru stocarea temporara si selectiva a deseurilor.

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in 02.05.2018
Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152,
judetul Arges



Mijloace de transport:

- 1 electrostivuitoar;
- 3 transpaleti manuale.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite, mod de depozitare, cantitati

Materii prime si materiale auxiliare folosite in procesul de productie sunt:

- elemente de conectare metalice (capse, puncti, cose) – 4 mil. buc./luna;
- cablu de conexiuni din cupru, cu izolatie de teflon, PVC sau fibra de sticla – 3 mil. buc./luna;
- componente electronice de reglare, comanda si protectie (limitatori de temperatura, generatori de ioni, diode, termofuzibili) – 0,5 mil. buc./luna;
- sarma crom – nichel – 215 kg/luna;
- suporti termo-izolanti din termomicanita – 0,75 mil. buc./luna;
- cutii de carton pentru ambalare – 1000 buc./luna;
- ulei CUT OIL pentru lubrefiere – 100 l/an.

Materiile prime si materialele auxiliare, primite din Italia (sistem lohn) sunt ambalate in containere din plastic sau cutii din carton, pungi plastic, recipienti metalici cu capacitatea de 20-30 l (pentru stocare uleiuri), stocate temporar pe europaleti din lemn, asezati pe platforma betonata in interiorul halei de productie.

Combustibili folositi: - gaze naturale pentru functionarea centralei termice si a termoconvectoarelor, prevazute cu tub de aspiratie aer proaspat si tub pentru evacuare aer cald, montate in hala de productie.

3. Utilitati: apa, canalizare, energie

➤ **Alimentarea cu apa**

Apa este utilizata in scop potabil si igienico – sanitar este asigurata de la reseaua de alimentare cu apa a municipiului Curtea de Arges, conform Contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 85/26.03.2009 + Anexe, incheiat cu S.C. AQUATERM AG'98 S.A.

In cadrul procesului tehnologic de fabricare a subansamblurilor electronice nu se foloseste apa.

➤ **Evacuarea apelor uzate**

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare din incinta unitatii sunt evacuate in reseaua de canalizare a municipiului Curtea de Arges, conform Contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 85/26.03.2009 + Anexe, incheiat cu S.C. AQUATERM AG'98 S.A.

In urma desfasurarii activitatii de fabricare a subansamblurilor electronice nu rezulta ape uzate tehnologice.

➤ **Energia electrica**

Energia electrica este asigurata de la reseaua de energie electrica existenta in zona.

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in 02.04......2018
Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152,
judetul Arges



➤ **Energia termica**

Incalzirea spatiilor functionale se realizeaza prin intermediul unei centrale termice cu $P_t = 35$ kW, functionala cu gaze naturale, cu tiraj fortat, prevazuta cu cos metalic pentru evacuarea gazelor arse in atmosfera, cu caracteristicile: $H = 1$ m si $D = 100$ mm si cu ajutorul a 6 termoconvectoare (functionale cu gaze naturale) prevazute cu tub de aspiratie aer proaspat si tub pentru evacuare aer cald, montate in hala de productie.

4. Descrierea principalelor faze ale activitatii

Operatiile tehnologice specifice activitatilor desfasurate pe amplasament sunt:

- aprovizionare cu materie prima si materiale auxiliare pe europaleti din lemn;
- distribuirea materiei prime si a materialelor auxiliare la posturile de lucru sau depozitarea lor in zona de depozitare;
- montarea rezistentelor incalzitoare atat pe cele 7 linii de montaj prevazute cu 3 posturi de lucru fiecare, cat si pe masini specializate de bobinare. Operatiile pregatitoare se efectueaza cu ajutorul: capsatoarelor electrice, preselor pneumatice, dispozitivelor de confectionat spirale;
- controlul vizual si controlul de specialitate;
- ambalarea produselor finite in cutii de carton si boxpaleti in vederea livrarii acestora la beneficiari.

5. Produse si subproduse obtinute (cantitati, destinatie)

- rezistente electrice incalzitoare (200 modele) – 220 000 bucati/luna.

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

Incalzirea spatiilor functionale se realizeaza prin intermediul unei centrale termice cu $P_t = 35$ kW, functionala cu gaze naturale, cu tiraj fortat, prevazuta cu cos metalic pentru evacuarea gazelor arse in atmosfera, cu caracteristicile: $H = 1$ m si $D = 100$ mm si cu ajutorul a 6 termoconvectoare (functionale cu gaze naturale) prevazute cu tub de aspiratie aer proaspat si tub pentru evacuare aer cald, montate in hala de productie.

7. Program de functionare - 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 260 zile/an.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului

1. Instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu

AER:

- cos metalic pentru evacuarea gazelor arse in atmosfera, cu caracteristicile: $H = 1$ m si $D = 110$ mm, aferent centralei termice cu $P_t = 35$ kW, functionala cu combustibil gazos (gaze naturale), cu tiraj fortat;
- 6 tubulaturi pentru evacuarea gazelor arse in atmosfera, aferente celor 6 termoconvectoare (functionale cu gaze naturale) prevazute cu tub de aspiratie aer proaspat si tub pentru evacuare aer cald, montate in hala de productie.

2. Dotări și măsuri pentru protecția mediului

- Hala de productie parter si partial etaj, cu suprafata de 1782 mp si dotata cu utilaje specifice pentru montarea ansamblelor electronice.
- Statie de compresoare cu suprafata de 50 mp dotata cu 2 compresoare.

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in 02.05.2018

Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.

Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152,
judetul Arges



- Cladire camera pompe si bazin betonat antiincendiu, subteran, cu capacitatea de 50 mc.
- Parcari si alei de acces betonate.
- Containere metalice pentru stocarea temporara si selectiva a deseurilor.
- Europubela pentru colectarea temporara a deseurilor menajere in vederea eliminarii lor la depozit autorizat de deseuri menajere.

3. Concentrații de poluanți admise la evacuare în mediul încojurător, nivel de zgomot

APA UZATA

✓ *Apele uzate menajere, evacuate de pe amplasamentul S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L. in rețeaua de canalizare a municipiului Curtea de Arges, vor respecta concentrațiile maxime admise in H.G. nr. 352/2005 care modifica si completeaza H.G. nr. 188/2002 – NTPA 002, respectiv:*

Nr. crt.	Indicator	U.M	Concentratii maxime admise
1.	Temperatura	°C	40
2.	pH	unitati pH	6,5 -8,5
3.	Materii totale in suspensie	mg/l	350
4.	Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	30
5.	Detergenti sintetici biodegradabili	mg/l	25
6.	Fenoli antrenabili cu vapori de apa	mg/l	30

ZGOMOT:

✓ *Activitatea de pe amplasament nu trebuie sa produca zgomote care sa depaseasca limitele prevazute in SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.*

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici si biologici emisi, emisii de poluanti, frecventa

- Monitorizarea emisiilor in apele uzate menajere evacuate, **punct de monitorizare** – camin de vizitare inainte de evacuarea in rețeaua de canalizare a municipiului Curtea de Arges – **anual**.
- Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze **anual nivelul de zgomot**, 1 punct la limita amplasamentului, conform prevederilor SR 10009/2017.

2.Date ce vor fi raportate la A.P.M. Arges si periodicitatea

- Anual** - valoarea concentratiei indicatorilor de calitate ai apelor uzate menajere evacuate de pe amplasament.
- Anual** – nivelul de zgomot.
- Anual** - situația gestiunii deșeurilor colectate / rezultate: tipul si codul acestuia, cantitatea colectata / produsa, stocata temporar, modul de stocare, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu)

Autorizație de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in *02.05.*.....2018

Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.

Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152, judetul Arges



transport si eliminare (conform formular stabilit prin HG 856/2002 - privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase si prelucrat pentru a cuprinde toate categoriile de deseuri de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Arges).

- d) Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
e) Raportari SIM:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Raportare privind gestionarea uleiurilor uzate	anual	Conform H.G. nr. 235/2007 si la solicitarea, respectiv in formatul autoritatii competente pentru protectia mediului	Chestionar 2.1 – Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA.
2.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile si completarile ulterioare – Anexa1 si Anexa 3R/V	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1, Anexa si Anexa 3R/V

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor si ambalajelor

1. Deșeuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare)

Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa/provenienta	Cantitate (U.M.)	Starea fizica	Stocare temporara
1.	20 03 01	Deseuri menajere	Intreaga unitate	2 mc/luna	Solida	Europubela asezata pe platforma betonata.
2.	16 01 17	Deșeuri metalice feroase	Activitatea de fabricare subansamble electronice	0,5 t/an	Solida	Cutii din plastic asezate pe platforma betonata.
3.	15 01 01	Deseuri de ambalaje hartie/carton	Operatia de ambalare	2,5 t/an	Solida	Cutii din plastic asezate pe platforma betonata.
4.	15 01 02	Deseuri de ambalaje mase plastice	Operatia de ambalare	1 t/an	Solida	Cutii din plastic asezate pe platforma betonata.
5.	13 02 06*	Uleiuri sintetice, de motor, de transmisie si de ungere	Operatia de lubrefiere	30 l/an	Lichida	Recipient metalic de 50 l, asezat pe platforma betonata.

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in 02.05.2018
Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152, judetul Arges



2. Deseuri predate catre unitati economice autorizate

Nr. crt.	Cod deseuri	Denumire deseuri	Sursa/provenienta	Cantitate (UM)	Starea fizica	Destinatie
1.	16 01 17	Deșeuri metalice feroase	Activitatea de fabricare subansamble electronice	0,5 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
2.	15 01 01	Deseuri de ambalaje hartie/carton	Operatia de ambalare	2,5 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
3.	15 01 02	Deseuri de ambalaje mase plastice	Operatia de ambalare	1 t/an	Solida	Unitati economice autorizate.
4.	13 02 06*	Uleiuri sintetice, de motor, de transmisie si de ungere	Operatia de lubrefiere	30 l/an	Lichida	Unitati economice autorizate.

Nota:

- Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.**
- Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deșeurilor, insa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitandu-se impactul asupra mediului.**

3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

4. Modul de transport al deșeurilor

Respectarea prevederilor HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României. Deseurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- ținerea evidenței deșeurilor produse, conform H.G. nr. 856/2002: tipul deșeurului și codul acestuia, secție/installație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectiva a deșeurilor, evitarea formarii de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agentii economici autorizati pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in 02.05.2018
Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152,
judetul Arges



6. Ambalaje folosite / rezultate, modul de gospodărire

- cutii carton, deseuri cutii carton, deseuri mase plastic, recipient metalice – se reutilizeaza
- a aprovizionare cu materie prima, iar cei deteriorati se predau unităților de valorificare.

7. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje: cantitate introdusă pe piață, cantitate reutilizabilă, număr rotații;
- Marcarea / inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei “ambalaj reutilizabil”.

V. Modul de gospodărire a substantelor chimice si periculoase

- ulei CUT OIL pentru lubrefiere – 100 l/an stocat temporar in recipienti metalici cu capacitatea de 20-30 l.
- a) Achiziționarea substantelor periculoase, definite conform H.G. nr. 1408/2008 - privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor chimice periculoase si Regulamentului CE nr. 1272/2008 – privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, se va face numai in conditiile in care producatorul, importatorul sau distribuitorul furnizeaza fisa tehnica de securitate, care va permite utilizatorului sa ia toate masurile necesare pentru protectia mediului, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca.
- b) Recipientii sau ambalajele substantelor si amestecurilor chimice periculoase trebuie sa asigure:
 - prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare;
 - sa fie etichetate in conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor;
- c) Se vor lua urmatoarele masuri generale:
 - depozitarea substantelor si amestecurilor chimice periculoase se va face tinand seama de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori;
 - magaziiile vor avea asigurate conditiile pentru protectia factorilor de mediu: sol, apa, aer, respectiv: pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la actiunea chimica, incaperile vor fi bine aerisite, protejate impotriva intrarii persoanelor straine.
- d) Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- e) Titularul activitatii in care sunt prezente substante periculoase are obligatia de a:
 - lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului si sa anunte iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila;
 - elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si amestecurile periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica.
- f) Conform Regulamentului 1907/2006 – REACH , utilizatorii de substante chimice sunt obligati sa gestioneze substantele chimice conform **Fiselor cu Date de**

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in 02.05.2018

Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.

Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152,
judetul Arges



Securitate intocmite in conformitate cu Anexa I a Regulamentul nr. 453/2010.
Substantele se vor folosi numai pentru utilizarile prezentate in Fisa cu Date de Securitate.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a solicita Agenției pentru Protecția Mediului Argeș reînnoirea autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înainte expirării autorizației de mediu existente.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU este valabilă de la 02.04.2018 pana la data de 29.08.2019.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționeaza conform prevederilor legale in vigoare.

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, cu modificările și completările ulterioare.

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 conține 13 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**

**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Denisa MARIA**



[Signature]
Întocmit,

ing. Ecaterina COSTACHE

Autorizatie de Mediu nr. 259 din 29.08.2014 revizuita in 02.05.2018

**Titular activitate – S.C. GAMMA MANUFACTURING S.R.L.
Amplasament – municipiul Curtea de Arges, strada Valea Iasului, nr. 152,
judetul Arges**