



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr. 28958/21.04.2023

CĂTRE:

FFT PRODUCTION SYSTEMS S.R.L.,

municipiul Câmpulung, str. Traian, nr. 223, (corp A și B din hala de mașini unelte sculărie),
județul Argeș,

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 74 din 21.04.2023**, emisă
pentru activitățile: „*Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor
metalice - cod CAEN 2511*”, desfășurate în punctul de lucru din municipiul Câmpulung,
str. Traian, nr. 223, județul Argeș.

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



p. Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa **MARIA**

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>;

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





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ



AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 74 din 21.04.2023

Ca urmare a cererii de emitere a autorizației de mediu adresată de **FFT PRODUCTION SYSTEMS S.R.L.** cu sediul în municipiul Câmpulung, str. Traian, nr. 223, (corp A și B din hala de mașini unelte sculărie), jud. Argeș, telefon: tel. 0248507401, fax 0248507409, e-mail: fft-romania@fft.de, sorin.osiceanu@fft.de, înregistrată la APM Argeș cu nr. 28958 din 21.12.2022,

în urma analizării documentelor transmise,

în baza HG nr. 43/16.01.2020 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, cu amendamentele ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008, a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, a Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului,

se emite

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **FFT PRODUCTION SYSTEMS S.R.L.**, cu punctul de lucru în municipiul Câmpulung, str. Traian, nr. 223, județ Argeș;

care prevede desfășurarea următoarelor activități: *Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice - cod CAEN 2511;*

Documentația conține:

Fișa de prezentare și declarație, întocmită de *FFT PRODUCTION SYSTEMS S.R.L.* și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare, nr. de ordine J03/1555/23.08.2005 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data 23.08.2005, Cod Unic de Înregistrare 17890779;
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului, București nr.1131006/18.11.2022 care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 26/1990 cu modificările și completările ulterioare);
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 10.02.2015 care atestă că 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);

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>;

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



- Contract de inchiriere nr. 17/09.08.2005, incheiat cu S.C. Montana MG S.R.L.+Act adițional nr.1+ Act adițional nr.1A+ Act adițional nr.2+ Act adițional nr.3, nr.4, nr.5, nr.6, nr.7, nr.8, nr.9, nr.10, nr.11, nr.12;
- Contract de prestari servicii salubritate nr. 916/13.01.2015, incheiat cu FINANCIAR URBAN S.R.L.;
- Contract de prestari servicii preluare, colectare și transport deseuri, nr.910 din data de 09.02.2010, incheiat cu S.C. RIAN CONSULT S.R.L.+Anexa nr.1+ Act adițional din 10.08.2022;
- Contract de vânzare-cumpărare deșeurilor industriale feroase și neferoase, nr.12 din data de 04.01.2022, incheiat cu S.C. REMAT ARGES S.A.;
- Plan de incadrare in zona si plan de situatie;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Argeș la apariția unor modificări ale activității;
- introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform OUG 92/2021, art.48 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- respectarea prevederilor Ordinului M.M.D.D. 1798/2007, privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- respectarea prevederilor Legii 249/2015 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, valorificarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate;
- neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu;
- respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și anume : colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea lor la agenții economici autorizați pentru valorificare ;
- 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 pericol pentru factorii de mediu (apa, aer, sol, vegetație, fauna)
 - să nu producă poluare fonică sau miros;
 - să nu afecteze peisajul sau zone protejate.
- respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o oră de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- se interzice depozitarea, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- stocarea se va efectua în spații corespunzător amenajate;
- se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului ;
- furnizarea de date la APM Argeș, privind gestionarea deșeurilor colectate/valorificate ;
- se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații ;
- predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru această activitate;
- **respectarea prevederilor Legii 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005 cu modificările și completările ulterioare, privind Fondul pentru mediu, completată și modificată prin Legea nr.292/2007;**



- informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suporta costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”;
- se vor lua 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

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 atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris ACPM obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiteră a autorizație de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- Ordinul MMAP nr.3309 din 28.12.2022 pentru modificarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020;
- Legea 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005, privind Fondul pentru mediu, completată și modificată prin Legea nr.292/2007;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea nr. 104/2011 privind protecția atmosferei;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate;
- NTPA 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locuitorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005 ;
- Ord.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului
- HG Nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- SR 10009/2017 privind Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;



- Ordin 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje;
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul, cu amendamentele ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu amendamentele ulterioare;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere principiului stabilității și securității raporturilor juridice și nici principiului tempus regit actum - timpul guvernează actul.

Titularul activității are obligația de a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei de mediu atrage dupa sine suspendarea si/sau anulara acesteia, dupa caz. Pe perioada suspendarii , desfasurarea activitatii este interzisa.

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

Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

I. Activitatea autorizată: *Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice - cod CAEN 2511;*

1. Dotări (instalații, utilaje): Activitatea societății se desfășoară într-o clădire cu regim de înălțime P înalt, pavilion administrativ P + 1E și utilități, situată în str. Traian nr. 223, mun. Câmpulung, jud. Argeș. Clădirea este proprietatea SC MONTANA MG TRANSPORT S.R.L. și este închiriată conform contract nr.17/09.08.2005.

Pe amplasament se afla:

Hala producție (suprafața = 5 479 m²) compusă din 4 compartimente despartite cu pereți din rigips și tablă după cum urmează:

- compartiment nr. 1-cu suprafața de 1729 m²
- compartiment nr. 2- cu suprafața de 1250 m²
- compartiment nr. 3-cu suprafața de 1250 m²
- compartiment nr. 4- cu suprafațe de 1250 m²

Compartimentul 1 cuprinde:

- spațiu de producție (prelucrări prin aschiere);
- compartiment vopsire piese;
- compartiment montaj componente electronice;
- vestiare;
- grup sanitar de tip container
- dusuri de tip container);
- sala de mese;
- birou șef schimb la parter și la etaj serverul societății;



- birou tehnic parter iar la etaj birou conducere.

Compartiment nr. 2 – cuprinde:

- spatiu de montaj componente;
- magazie scule, dispozitive, componente si diverse produse chimice;
- sala de mese;
- arhiva la parter si la etaj birou contabilitate;
- grup sanitar (de tip container).
- Magazie scule (de tip container)

Compartiment nr. 3 cuprinde:

- a) Spatiu de productie unde se realizeaza:
- debitare oxiacetilenica pe masina;
 - roluire tabla pe masina de roluit cu 4 valțuri;
 - sudare componente.
 - polizare

Compartiment nr. 4 cuprinde:

- spatiu de depozitare si spatiu pentru vopsire diverse componente.
- platforma betonata, situata in fata halei de productie, avand suprafata de 500 m² pe care sunt

amplasate:

- un sopron pentru depozitat recipienti sub presiune (oxigen si acetilena);
- depozit pentru produse chimice si deseuri provenite de la acestea (ulei, emulsie, motorina, etc).

Acest depozit este dotat cu retentii pentru retinerea eventualelor deversari accidentale de produse chimice care sunt depozitate. In depozit se afla doua cubitainere cu V=1000 l fiecare, pentru depozitarea deseurilor de emulsie . In depozit se mai afla si doua butoaie cu ulei (a câte 200 l fiecare), care este necesarul lunar pentru utilaje;

- depozit deseuri periculoase;
- containere pentru depozitarea deseurilor tehnologice (metal);

Parcare autoturisme.

Drumuri uzinale de jur imprejurul cladirii.

Imprejmuire proprietate.

Pentru realizarea procesului de productie in societate se află următoarele utilaje și echipamente:

A) In compartimentul 1:

Masini de frezat CNC tip :

- ZPS MCFV 125 EZ-P=1 buc ;
- OKUMA § HOVA MILAR 80 V=4buc ;
- DECKEL FP 6 NC = 1 buc;
- MAHO 800 C= 1 buc;
- DMU E- VOLUTION = 1 buc;
- WEND LINION BFT0 = 1 buc;
- HURCO BMC 4020 HT = 2 buc;
- MAHO 1000 C = 1 buc;
- DECEK FP4 NC ; 1 buc;
- OERLIKON TAURUS 3 = 1 buc.
- WHC 50 XTS = 1 buc
- DEKEL MAHO DMC 125 U= 1 buc
- DMU 50 eVolution = 1buc
- AXA= 1 buc
- CTX 500 E GILDEMEISTER = 1 buc.
- MF VHC 50- XTS= 1 buc
- ZOLLER = 1 buc



- Agregat de frezat tip BIMATEC FL 800 = 1 buc.
- Strunguri BOHRWERK = 5 buc.
- Strung normal EX CELL 0 = 1 buc.
- Strung automat GILDEMEISSTER N.E.F. PLUS 500 = 1 buc.
- Masina de gaurit ALLZMETALL = 1 buc.
- Compresor tip KAESER = 1 buc.
- Recipient aer 1000 litri = 1 buc .
- Masina de rectificat Plan= 1 buc

In acest compartiment pentru transportul sarcinilor se afla un pod rulant de 8t.

Incalzirea compartimentului se realizeaza cu tuburi radiante pe gaz.

Pentru birouri si grupurile sociale caldura si apa calda este ngenerata de doua centrale termice murale de 40 kw.

Tot in acest compartiment se mai afla mese si bancuri de lucru pentru montajul componentelor.

B) In compartimentul 2:

- Masa de control 3 D = 3 buc.
- Aparat sudura= 1 buc
- Masina de gaurit ALZMETAL= 1 buc
- Polizor fix= 1 buc
- Compresor KAESER= 1 buc
- Recipient aer 1000 litri= 1 buc
- Maina de gravat= 1 buc
- Statie incarcare acumulatori de la transpalele electrice
- Bancuri si mese de lucru= 112 buc
- Pod rulant de 5t

Incalzirea se realizeaza cu instalatie pe gaz cu tuburi radiante

C) In compartimentul 3 avem:

- Ghilotina = 1 buc.
- ABKANT= 1 buc.
- Masina de roluit cu 4 valturi = 1 buc.
- Masina de debitat oxiacetilenica= 2 buc.
- Masina de gaurit radiala =2 buc.
- Ferastrau cu panza= 3 buc.
- Polizor fix= 3 buc.
- Aparat de sudura = 8 buc.
- Masina de ascutit= 1 buc
- Pod rulant 5 tf= 1 buc .

Pentru incalzire se utilizeaza o instalatie pe gaz cu tuburi radiante

In acest compartiment se mai afla:

- instalatie de aspiratie cu filtre si captare pulberi/noxe in recipienti = 5 buc . Aceste instalatii sunt mobile si doteaza posturile de sudura;
- instalatie de aspiratie cu evacuare in admosfera = 2 buc (1 buc intra in componenta unei masini de debitat oxiacetilenica, iar una intra in componenta postului unde se debavureaza piese);
- instalatie de aspiratie cu filtre si rezervor de captare pulberi , care intra in componenta unei masini de debitat oxiacetilenica;

D) In compartimentul 4:

In momentul intocmirii prezentei compartimentul 4 este liber. Aici se realizeaza ocazional diverse vopsiri ale pieselor

Pentru desfasurarea procesului de productie se mai utilizeaza:

- motostivuitoar alimentat cu GPL (butelie tip aragaz) – 1 buc;
- motostivuitoar alimentat cu motorina – 1 buc;



- transpaleta electrica= 3 buc;
- Transpalete manuale = 5 buc
- autoturisme de serviciu -5 buc.

Toate utilajele si echipamentele care utilizeaza pentru functionare uleiuri sau alte produse chimice sunt dotate cu retentii din tabla pentru retinerea uleiului scurs in urma unor defectiuni sau accidente tehnice.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare:

Materii prime utilizate la fabricarea pieselor sunt:

- Tabla OL 37 de diverse tipuri si dimensiuni $\approx 1000t/an$ stivuita in depozit;
- Diverse profile (teava rectangulara, etc) de diverse tipuri si dimensiuni $\approx 65t/an$ asezata pe suporti din lemn depozitata in hala de productie;
- Bare din otel de diferite dimensiuni $\approx 5t/an$;
- Metale neferoase (Aluminiu, Bronz, etc) $\approx 10t/ an$;
- Mase plastice (polipropilena, teflon , etc) $\approx 0,5 t/ an$;

Materiale auxiliare:

- materiale utilizate pentru asamblare prin sudura: sarma pentru sudura= 5t/an, ambalata in ambalaje din carton depozitate in hala de productie;
- Oxigen = 10000 mc/ an =1000 butelii/an asezate in containere speciale depozitate in depozitul pentru recipienti;
- Acetilena=2000 kg/an= 200 butelii/an, asezate in containere speciale depozitate in depozitul pentru recipienti;
- Corgon=2500 mc/an=200 butelii/an asezate in containere speciale depozitate in depozitul pentru recipienti;
- Propan =600 kg/an= 50 butelii /an asezate in rastel special;
- motorina = 1500 litri/an stocata in butoaie metalice;
- Argon =20 mc/ an= 3 butelii asezate in containere speciale depozitate in depozitul pentru recipienti;
- ulei hidraulic si de alte tipuri utilizat la utilaje $\approx 2,5 t/an$ ambalat in butoaie metalice sau bidoane din plastic si asezate pe retentii in depozitul pentru uleiuri;
- ulei pentru emulsie de racire 2t/an ambalat in butoaie metalice sau bidoane de plastic;
- grund = 1000 kg/an;
- vopsea= 1000 kg/ an;
- diluant = 1000 litri/ an.

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

Alimentarea cu apă pentru consum propriu în scop potabil si menajer se face din rețeaua de alimentare cu apă a municipiului Câmpulung, prin racordarea la rețeaua de apa a societatii SC MONTANA MG SRL care se alimenteaza din rețeaua de apa municipală. Pentru apa este incheiat cu SC MONTANA MG SRL contract nr.17/09.08 .2005.

La intrarea in cladire sunt montate apometre care masoara consumul de apa. Din date inregistrate rezulta un consum de apa aproximativ:

- consum apa $\approx 750 mc/an$ de aici rezulta si o cantitate de apa uzata menajera.

Rețele de canalizare

Cladirea dispune de canalizare menajera si canalizare pluviala. Apele uzate menajere sunt colectate in rețelele de canalizare si dirijate la rețeaua de canalizare ce apartine S.C. MONTANA MG. Apele pluviale sunt colectate prin conducte PVC cu diametrul intre 160 mm si 250 mm si sunt conduse la canalul colector de ape pluviale existent in zona.



Amplasamentul dispune de instalatie de stins incendiu exterioara si interioara.
La exterior sunt amplasati 4 hidranti exteriori: 2 pe latura estica si 2 pe latura vestica.

Constructia dispune de :

- a. 8 hidranti interior amplasati cate doi in fiecare compartiment.
- b. 32 stingatoare de incendiu (26 buc tip P6 si 6 buc tip SM 6) suficiente daca ne raportam la aria de desfasurare a activitatii in momentul de față. Aceste stingatoare sunt amplasate in spatiile de productie, zona de depozitare produse chimice/ deseuri, magazii, birouri, etc).

Apele pluviale se scurg liber de pe acoperis se scurg liber pe suprafata incintei fiind colectate de rigolele (șanturi) stradale.

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza din rețeaua de furnizare a energiei electrice existente in zonă, de la rețeaua de distributie a societatii MONTANA MG conform contract nr. 17/09.08 .2005. In interiorul halei bransamentele electrice sunt fixate pe paturi de cabluri conform fluxului tehnologic. In zona birourilor cablurile electrice sunt pozate ingropat sau aparent in tuburi din PVC. Hala dispune de centura de impamantare. Toate utilajele si instalatiile sunt legate la centura de impamantare. Cladirea dispune de instalatie paratraznet.

Energia termică

Instalatie de alimentare cu gaze pentru incalzire:

Birourile sunt incalzite cu instalatie pe gaz cu calorifere deservite de centrala termică murala de 40 kw.

Compartimentele de productie sunt incalzite cu instalatii pe gaz cu tuburi radiante.

Compartiment 1- cu Instalatie de incalzire cu module radiante tip NOVO50U si instalatie modul tip OHA 20.

Compartiment 2- Instalatie de incalzire cu module radiante tip INFRA 6B- 9B- 12B.

Compartiment 3- cu Instalatie de incalzire cu module radiante tip INFRA 6B- 9B- 12B

Compartiment 4- Instalatie de incalzire cu module radiante tip INFRA 6B- 9B- 12B.

Consumul de gaz mediu lunar este de $\approx 150\ 000$ mc / an.

4. Descrierea principalelor faze ale activității :

Pentru realizarea produselor finite se desfasoara activitati de:

Debitare prin sudura oxiacetilenica- prelucrari prin aschiere

- aprovizionare cu semifabricate (placi din tabla de diferite grosimi, intre 6 mm si 150 mm latimi de 2 m si lungimi până la 6 m, etc.)
- debitare semifabricate (tabla) – debitare oxiacetilenica pe masini de debitat ;
- debavurare dupa debitare prin sudura ;
- prelucrare prin aschiere pe masini de frezat CNC; strunguri tip BOHRWERK;
- roluire tabla pe masini de roluit cu 4 valțuri ;
- asamblare prin sudura;
- ajustare dupa sudura ;
- vopsire manuala si/sau cu pistollet;
- asamblare componente.

Asmblare componente aprovizionate din import.

Pe langa fazele principale, procesul tehnologic mai cuprinde:

- Etichetarea componentelor.
- Ambalare componente
- Expediere la beneficiar. Aceasta se face de catre firme specializate si autorizate care au in dotare mijloacele de transport specific.
- Activitatea de mentenanta

Mentenanta echipamentelor de munca este realizata de catre diverse firme specializate si autorizate pe baza de comanda.



5. Produsele obținute:

confecții metalice sau părți componente ale structurilor metalice, structuri metalice – cca. 1300 t piese / an.

6. Programul de funcționare: 2 schimburi de câte 8 ore/zi, 5 zile/săptămâna; 225 zile/an.

7. Date referitoare la centrala termică proprie: centrală termică murală ce funcționează cu gaz metan, cu tiraj forțat, P = 40 kw, tip Ariston, cu H=110 cm, Dn=12 cm;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

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

- factorul de mediu – aer:

- instalație de aspirație aferentă mașinii care efectuează operație de debitare prin sudură oxiacetilenică, cu următoarele caracteristici: putere motor = 7,5 KW, capacitate ventilator = 7300 mc/ora; diametru tubulatură = 500 mm; lungime tubulatură aspirație = 10 m; lungime tubulatură evacuare = 20 m. Diametru tubulatură = 500 mm. Tubulatură de aspirație se află pe sol iar tubulatură de evacuare noxe în afara halei de producție se află la o înălțime de 3 m;

- instalație de aspirație (EUROMATE) aferentă celeilalte mașini de debitat prin sudură oxiacetilenică, cu următoarele caracteristici: putere motor = 7,5 kv; capacitate ventilator = 3000 litri/minut; lungime tubulatură aspirație = 5 m; lungime tubulatură evacuare în interiorul halei = 1 m;

- filtre pentru reținerea pulberilor aferente celorlalte instalații de sudură de tip MOBIFILTER 50 M (5 instalații mobile), cu următoarele caracteristici: putere motor = 0,75 kw; capacitatea de filtrare = 1250 mc/ ora; lungime tubulatură flexibilă pentru aspirație = 3 m; captarea pulberilor se face în rezervorul propriu, iar aerul filtrat este evacuat direct în hala de producție;

- instalație de aspirație aferentă postului de debavurare care filtrează pulberile rezultate, cu următoarele caracteristici: putere motor = 1 kw; capacitate de filtrare = 1500 mc/ ora; lungime tubulatură = 1m; evacuarea se face în afara halei de producție la o înălțime de 2 m

- factorul de mediu – sol:

- activitățile de producție se desfășoară în spații închise, cu pardoseala din beton;

- materiile prime, materialele auxiliare, precum și produsele finite sunt depozitate în spații închise, betonate, sau pe platforma betonată;

- deșeurile menajere și cele tehnologice sunt colectate pe categorii și eliminate/ valorificate corespunzător;

- platforma betonată cu S= 500 mp;

- un sopron pentru depozitat recipienti sub presiune (oxigen și acetilena);

- depozit pentru produse chimice și deseuri provenite de la acestea (ulei, emulsie, motorină, etc). Acest depozit este dotat cu retenții pentru reținerea eventualelor deversări accidentale de produse chimice care sunt depozitate. În depozit se află două cubitainere cu V=1000 l fiecare, pentru depozitarea deșeurilor de emulsie. În depozit se mai află și două butoaie cu ulei (a câte 200 l fiecare), care este necesarul lunar pentru utilaje;

- zgomot: activitățile se desfășoară în spații închise, în zona industrială a municipiului Câmpulung;

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

AER: valorile limita de emisii se vor încadra în limitele maxime pentru poluanți prevăzuți în Ordinul MAPPM nr. 462/1993 astfel:

Nr. crt	Instalație	Denumire sursa de emisie	Poluant	Valoare limita (mg/mc)
---------	------------	--------------------------	---------	------------------------



1	Instalatie de aspiratie aferenta postului de debavurare	evacuare finala: H= 2 m;	Pulberi	50
---	---	-----------------------------	---------	----

ZGOMOT: nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

SOL: respectarea Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.

III. Monitorizarea mediului

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

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul are următoarele obligații:

- **factorul de mediu - aer : poluanții menționați la cap. 2 – AER (PULBERI)** vor fi analizați **anual – punct de prelevare - evacuare finala cu H= 2 m** a instalației de aspiratie aferenta postului de debavurare.

- 2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate :
 - cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr.195/2005, aprobată de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului conform **Cap. III pct. 1** din prezenta autorizație de mediu - **anual**;
 - evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora, se vor transmite la APM Arges și GNM - Comisariatul Judetean Arges;
 - sa transmita la APM Arges și GNM- Comisariatul Judetean Arges, orice alte informatii solicitate;
 - situația gestiunii deșeurilor rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa - proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu) OUG 92/2021, art.48; **raportarea se va face anual - până la data de 15 martie anul curent pentru anul precedent**;
 - introducerea datelor în aplicațiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesând link-ul: <http://raportare.anpm.ro>;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	15 martie	Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri.

În situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 1. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.



IV. Modul de gospodărire a deșeurilor:*1. Deșeuri generate, stocate temporar (tipuri, cantități, mod de depozitare):*

Nr. crt	Cod deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Sursa/proveniența	Cantitate estimată generată	Stare fizică	Depozitare temporară/valorificare/eliminare finală
1	15 01 01	Deseu hartie-carton	Ambalaje materii prime/auxiliare	2 t/ an	solida	Container/valorificare prin unități autorizate
2	15 01 02	Deseu plastic	Ambalaje materii prime/auxiliare	0,250t/an	solida	Container/valorificare prin unități autorizate
3	15 01 03	Deseu lemn	Ambalaje materii prime/auxiliare	0,100 t/ an	solida	Container/valorificare prin unități autorizate
4	16 01 17	Deseu metal	producție	500t/an	solida	Container /valorificare prin unități autorizate
5	16 01 18	Metale neferoase	producție	0,200 t/an	solida	Container /valorificare prin unități autorizate
6	16 01 19	Materiale plastice	producție	0,050 t/an	solida	Container /valorificare prin unități autorizate
7	12 01 01	Deseu span metale feroase	producție	30 t/ an	solida	Container /valorificare prin unități autorizate
8	20 03 01	Deseu menajer	salariați	100mc/an 15 t/an	solida	europubele/depozit autorizat de deșeuri menajere
9	13 02 05*; 13 01 10*	Deseu ulei	utilaje	0,400 t/an	lichida	Butoaie metalice/cubitainer din plastic – sub sopron acoperit/valorificare prin unități autorizate
10	15 02 02*	Deseu materiale impregnate (lavete, manusi,)	salariați	0,500t/luna	solida	Saci din plastic – sub sopron acoperit/valorificare prin unități autorizate
11	12 01 09*	Deseu emulsie	utilaje	3 t/luna	lichida	Butoaie metalice/cubitainer din plastic – sub sopron acoperit/valorificare prin unități autorizate
12	08 03 18	Deseu tonere imprimanta/copia	Imprimante/xerox/	0,015t/an	solida	Saci din plastic sub sopron



		tor	copiator			acoperit/ valorificare prin unități autorizate
13	12 01 13	Deseuri de la sudura	In urma debavurarii pieselor dupa sudura	0,200t/an	solida	Container/ valorificare prin unități autorizate
14	15 01 10*	Deseu Ambalaje metalice (butoaie tabla 200l)	Butoaie de la uleiurile pentru emulsie, cutii de vopsea, etc	0,500t/an	solida	Sub sopron acoperit/ valorificare prin unități autorizate
15	15 01 10*	Deseu ambalaje prastic	Bidoane plastic pentru ulei, , diluanti, etc	0,100t/an	solida	Sub sopron acoperit/ valorificare prin unități autorizate
16	16 06 01*	Deseu acumulatori uzati	Motostivuit oare/ autoturisme	0,040t/an	solida	Sub sopron acoperit/ valorificare prin unități autorizate
17	20 01 35* 20 01 36	DEE-uri	Instalatii si echipamente electrice	0,100 t/ an	solida	Sub sopron acoperit/ valorificare prin unități autorizate
18	15 01 11*	Ambalaj metalic sub presiune (tub spray)	Diverse substante chimice utilizate in productie	0,030t/ an	solida	Sub sopron acoperit/ valorificare prin unități autorizate

Nota:

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

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

5. *Monitorizarea gestiunii deșeurilor*

- efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. *Monitorizarea gestiunii ambalajelor*

- ținerea evidentei ambalajelor utilizate in desfășurarea activitatii; ambalajele produselor chimice utilizate (butoaie din tabla, bidoane din plastic) sunt predate catre firme autorizate si specializate.
- marcarea / inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei “ambalaj reutilizabil”



V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități):

Nr. crt.	Denumire produs/substanța	Fraze de pericol conform „Fisa cu date de securitate”	Conditionare (mod de stocare)	Cantitate aprovizionată	Capacitatea max. de stocare
1	Acetilena	H220; H280; H230; P202; P210; P377; P381; P403; P501	Recipient sub presiune	≈2 t/an	Substanțele chimice sunt aprovizionate ritmic (atunci cand este necesar) Societatea dispune de spatiu necesar special amenajat pentru stocarea cantitatii de produse chimice necesare intr-un an
2	Oxigen	H270; H280; P220; P244; P370+P376; P403	Recipient sub presiune	≈10000mc/an	
3	GPL	H220; H280; H340; H350; P102; P202; P210; P281; P377; P308; P381; P410;+P403	Butelii aragaz	≈0,6 t/an	
4	CO2	H280	Recipient butelie	≈0,1t/an	
5	Argon	H280; H 220	Recipient butelie	≈20m ³ /an	
6	ZUBORA UNIVERSAL= emulsie de racire	H315; H317; H319; P261; P280; P302+P352; P305+P351+P338; P333+P313; P337+P313	Butoi tabla	≈2 t/an	
7	Ulei Divinol HLP ISO 46	-	Butoi tabla	≈ 1t/an	
8	Ulei Divinol HLP ISO 32	-	Butoi tabla	≈1 t/ an	
9	Ulei Divinol HLP ISO 68	-	Butoi tabla	≈0,1 t/an	
10	Ulei T9 KA ISO150	H412; P273	Butoi tabla	≈0,1 t/ an	
11	SLIDEWAY POWER220	H412; P273; P501	Butoi metalic 200 l	≈0,1 t/ an	
12	SLIDEWAY POWER 68	H412; P273; P501	Bidon plastic-20 l	≈0,1 t/ an	
13	BISON- Acrilic universl (Silicon)	H302; H304; H314; EUH066 R14; R22; R34; R65; R66;	Tub plastic	≈0,007t/ an	
14	Loctite 620, 243, 5910	H301; H302; H311; H314; H317; H318; H331; H400; H410 R10; R22; R41;	Tub plastic	≈ 0,0008 t/an	
15	VOPSEA	H226; Nociv- Inflamabil R10; R22;	Cutie metalica si tuburi spray	≈2 t/an	



		S20/21; S24/25; S26; S27/28; S29; S46		
16	Diluant	H226; H372; H411; H336; P210; P260; P280; P273; P301+P310; P331; P304+P340; P314	Bidon plastic 1l	≈1 t/an
17	Super pistolen spray ABICOR BINZEL	H222-H229; P210; P211; P251; P305+P351+P338; P410+P412; P501	Tub spray	≈ 0,08t/an
18	Motorina	R10; R40; R43; R66; R67; R51/53S2; S36/37;	Butoi metallic	≈1,5 t/an

Modul de gospodărire :

- Ambalare : în ambalajele originale - butoaie metalice, bidoane de plastic, cubitainere
- Transport : cu mijloacele de transport ale distribuitorilor;
- Depozitare : depozit special amenajat, ferit de umiditate și de expunere directă la soare;

Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase : ambalajele rezultate de la substanțele și preparatele periculoase se colectează separat și se valorifică / elimină prin firme specializate, pe baza de contract;

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Fisele cu Date de securitate întocmite în conformitate cu Anexa I a regulamentului 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
- păstrarea evidenței cantitative și a mișcării acestora.

Titularul activității are obligația:

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.

Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.



Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toata perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, in fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează 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 autorizatie de mediu conține 15 (cincisprezece) pagini și a fost emisă in 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



p. Șef Serviciu,
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta-Denisa MARIA

p. Șef Serviciu,
Monitorizare și Laboratoare
ing. Vicențiu Ion Alin PĂTRU

Întocmit,
ing. Nelu STAN