



Nr. 13406 din 09.02.....2022

CĂTRE,

S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.

Municipiul Pitesti, Cartier Craiovei, strada Gheorghe Doja, nr. 54, bloc 5, scara
A, judetul Arges

Vă înaintăm alăturat AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 13 din
09.02.....2022 emisa pentru activitatile:

- **Tratarea si acoperirea metalelor (vopsire in camp electrostatic) – cod CAEN 2561**
- **Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice – cod CAEN 2511**
- **Fabricarea de recipienti, containere si alte produse similare din otel – cod CAEN 2591**

desfasurate in comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Arges.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU



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

Întocmit,

ing. Ecaterina COSTACHE

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>

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





AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 13..... din 09.02 2022

Titularul activității: **S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.**

Adresa: municipiul Pitesti, Cartier Craiovei, strada Gheorghe Doja, nr. 54, bloc 5, scara A, judetul Arges

Punct de lucru: **S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.**

Locația activității: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Argeș

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

- **Tratarea si acoperirea metalelor (vopsire in camp electrostatic) – cod CAEN 2561**
- **Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice – cod CAEN 2511**
- **Fabricarea de recipienti, containere si alte produse similare din otel – cod CAEN 2591**

Emisă de: **APM Argeș**

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.**, cu sediul in municipiul Pitesti, Cartier Craiovei, strada Gheorghe Doja, nr. 54, bloc 5, scara A, judetul Argeș, înregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 13406/09.06.2021 si a completărilor cu nr. 22394/08.10.2021,

În urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului si parcurgerii etapelor procedurale,

in baza Hotărârii Guvernului nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a H.G. 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, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare si a Ordinului nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, a Legii nr. 55/2020 privind unele modificări pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.**, cu punctul de lucru din comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Argeș,

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>

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



Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de **S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.**
- Bilant de mediu Nivel I și Raport la Bilantul de mediu Nivel I, întocmit de S.C. MEDIU DES CONSULTING S.R.L.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 03.11.2015, Cod Unic de Înregistrare 35184704/30.10.2015, nr. ORC J3/1457/30.10.2015.
- Certificat constatator nr. 3110/22.01.2021, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul Argeș, 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).
- Contract de închiriere nr. 300/20.09.2017 + Acte adiționale, privind spațiul desfășurării activității, încheiat cu S.C. JOHN S.R.L.
- Decizie etapă de încadrare nr. 215/26.04.2021, emisă de A.P.M. Argeș pentru proiectul „Amplasare utilaje în hala existentă, închiriată în vederea desfășurării activității de asamblări metalice”.
- Adresa nr. 1017/25.01.2021 eliberată de primăria comunei Calinești.
- Contract de prestări-servicii de valorificare prin reciclare conf. 249/2015, nr. 02/20.01.2021 + Anexa nr. 1, privind predarea deșeurilor, încheiat cu S.C. BIO NATURA VERDE S.R.L.
- Contract nr. 864/20.01.2021, de prestări servicii de salubritate, încheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN S.R.L.
- Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice folosite pe amplasament.
- Plan de încadrare în zonă și de situație.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:

a) 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 protecție 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.**

b) Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul autorizației de mediu 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.

c) Titularul autorizației de mediu 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, acordându-se o atenție specială locuitorilor din proximitatea amplasamentului.

d) În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței 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:

- să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;

Autorizație de Mediu nr. 13 din 09.02 2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinești, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, județul Argeș



- 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.
- e) 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**”.
- f) 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.
- g) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât desfășurarea activității să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
- sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
 - 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.
- h) 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.
- i) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.**
- j) Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- k) Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- l) Introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- m) Colectarea selectiva a deșeurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.
- n) Evitarea formarii stocurilor de deseuri generate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezinta riscuri de incendiu fata de vecinatati.
- o) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- p) Igienizarea și salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului.
- q) Se interzice stocarea, chiar și temporara a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- r) Stocarea se va efectua în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
- s) Necrearea de stocuri de produse chimice, în vederea evitării expirării termenelor de valabilitate.

Autorizatie de Mediu nr. 13..... din 09.02.....2022
 titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
 Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Arges



- t) Operatorul are obligația să asigure o dotare corespunzătoare cu mijloace, structuri, dotări materiale și sisteme de management adecvate pentru intervenție în caz de accident în scopul protejării, la un nivel ridicat, a sănătății populației și mediului.
- u) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- v) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- w) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- x) Deseurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deseuri; deseurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- y) Titularul autorizației trebuie să se asigure că deseurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
- z) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- aa) Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor.
- bb) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.
- cc) Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de Urgență nr. 74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației 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.
- Legea nr. 55/2020 privind unele modificări pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 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.
- Legea Apelor nr. 107/1996 modificată și aprobată de Legea nr. 310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.

Autorizație de Mediu nr. 13..... din 09-02.....2022
 titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
 Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Argeș



- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Ordin nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- 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 modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

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.

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 la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în 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, 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.

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.

Autorizație de Mediu nr. 13 din 09.02 2022
 titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
 Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Argeș



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.

Autorizația de mediu emisă de A.P.M. Arges 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

- **Tratarea și acoperirea metalelor (vopsire în câmp electrostatic) – cod CAEN 2561**
- **Fabricarea de construcții metalice și parti componente ale structurilor metalice – cod CAEN 2511**
- **Fabricarea de recipienți, containere și alte produse similare din oțel – cod CAEN 2591**

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

S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L. își desfășoară activitatea într-un spațiu închiriat cu suprafața $S=330$ mp, din interiorul unei hale (conform Contract de închiriere nr. 300/20.09.2017 + Acte adiționale, încheiat cu S.C. JOHN S.R.L.), situată pe un amplasament, care are următoarele vecinătăți:

- la Sud : teren agricol;
- la Vest: hala proprietar S.C. JOHN S.R.L.;
- la Nord : DN 7;
- la Est: hala producție S.C. AKA TAKOSAN-AKA AUTOMOTIV S.R.L.

Spațiul închiriat este compartimentat în:

- birouri cu suprafața de 45 m²;
- spațiu depozitare materie primă cu suprafața de 50 m²;
- spațiu debitare cu suprafața de 10 m²;
- spațiu asamblare cu suprafața de 40 m²;
- spațiu imbinări - reprezintă materia primă, iar imbinarea lor este efectuată în spațiul de asamblare;
- vopsitorie/cuptor polimerizare cu suprafața de 50 m²;
- spațiu sudură cu suprafața de 50 m²;
- grupuri sanitare cu suprafața de 3 m²;
- spațiu amenajat deseuri/platforma betonată cu suprafața de 5 m².

Restul (77 m²), reprezintă spațiu de trecere sau în care se stochează temporar produse finite.

Utilaje și echipamente tehnologice existente în spațiul de producție:

- mașini de tăiat profile metalice (fierăstrău cu bandă) – 2 bucăți;
- aparate de sudură - 3 bucăți;
- polidiscuri - 10 bucăți;
- utilaj debitare tablă cu plasmă - 1 bucată;
- cabina de vopsit în câmp electrostatic ($L=8$ m, $l=1,5$ m, $h=2,5$ m) - 1 bucată.

Mijloace de transport:

- 1 autoutilitară de 3,5 tone;
- 1 stivuitor electric.

Caracteristici tehnice și componenta cabinei de vopsire în câmp electrostatic:

Cabina de vopsire cu pulberi în câmp electrostatic este de tip NCB 04, cu funcționare pe baza de gaz metan și recuperare manuală a veselelor pulbere. Este o construcție compactă,

Autorizație de Mediu nr. 13 din 09.02 2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinești, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, județul Argeș



din otel vernisat, flexibila pentru vopsirea manuala cu pulberi pe o linie conveiorizata, dotata cu un post de lucru, cu urmatoarele caracteristici tehnice:

- Lungime: 2,2 m;
- Adancime: 1,8 m;
- Inaltime: 3 m;
- Deschidere frontala maxima pentru operator: 2200 x 2000 h;
- Numărul cartuselor filtrante: 4 buc.;
- Puterea electrică instalata: 9 KW/ 380 V;
- Consumul mediu de aer comprimat/cabina: 40 n m³/ora;
- Cuva de cernere lângă cabina: 1 set.

Cuptorul de polimerizare

- Lungime: 8 m;
- Latime: 1,5 m;
- Inaltime: 2,5 m;
- Puterea electrică instalata: 5 KW/ 380 V;
- Control automat al temperaturii și temporizarii;
- Temperatura maxima: 220°C;
- Temperatura de polimerizare: 160 – 200°C;
- Timp de polimerizare în funcție de tipul pulberii: 5 – 20 min.;
- Mod de încălzire: gaz;
- Tipul ventilatorului: centrifugal la 220°C;
- Schimbator de căldura din otel inox: 1 buc.;
- Arzator gaz metan: 1 buc.;
- Panou de control – 1 buc.;
- Unitate de ventilare filtrare compusa din: 4 filtre primare cartus de hartie in invelis de tabla inox perforata; contactor presostatic pentru protectia halei de contaminarea cu pulbere din cabina, in cazul nefunctionarii corespunzatoare a ventilatiei; dispozitiv electric de scuturare a filtrelor si de curatare cu jet de aer comprimat in contracurent, recuperator de pulbere echipat cu sita vibratoare.

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

- tabla, profile metalice: circa 12 tone/an;
- tuburi sisteme modulare: circa 4000 buc./an;
- imbinari metalice prefabricate: circa 20000 buc./an;
- blat pal achizitionat, debitat la dimensiunile dorite: circa 400 mp/an;
- profile aluminiu: circa 600 buc./an;
- pulbere vopsea: circa 300 kg/an;
- diluant: circa 100 litri/an;
- materiale absorbante (lavete);

Combustibili si carburanti utilizati:

- gaze naturale pentru functionarea cabinei de vopsit in camp electrostatic si a cuptorului de polimerizare;
- motorina – pentru functionarea autoutilitarii din dotare (achizitionata direct de la statiile de distributie carburanti. Nu se stocheaza pe amplasament).

Toate materiile prime, materialele, deseurile sunt stocate temporar in spatii prevazute integral cu platforma betonata.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

➤ Alimentarea cu apa

Autorizatie de Mediu nr. 13 din 09.02 2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Arges



Alimentarea cu apa a in scop igienico-sanitar se realizeaza printr-un bransament la conducta de alimentare cu apa existenta in comuna Calinesti, judetul Arges.

Nu se foloseste apa in scop tehnologic in cadrul desfasurarii activitatilor pe amplasament.

➤ **Evacuarea apelor uzate**

Apele uzate menajere rezultate de la grupul sanitar sunt evacuate printr-o retea de canalizare executata din tuburi PVC (Dn = 200 mm, L = 30 m) intr-un bazin vidanjabil (V = 45 m³), proprietatea titularului spatiului.

Din activitatea desfasurata pe amplasament nu rezulta ape uzate tehnologice.

➤ **Energie electrică**

Energia electrica, se face prin intermediul unui bransament la reseaua electrica existenta in zona, fiind asigurata de proprietarul spatiului.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- aprovizionare cu materia prima si materiale auxiliare, respectiv: tabla metalica, profile metalice, suruburi, piulite, tuburi si imbinari metalice pentru sistemele modulare de tip lean manufacturing, profile de aluminiu, blat de pal debitat la dimensiunile dorite, diverse accesorii pentru iluminat (acestea fiind montate direct pe produsele finite de tipul "post de lucru");
- debitarea materiei prime la dimensiunile dorite, cu ajutorul masinilor de debitat existente (fierastrau cu banda) sau cu ajutorul utilajului de debitare de tip plasma;
- asamblarea componentelor debitate la dimensiunile dorite prin strangere cu ajutorul sistemului gaurire-montare surub+piulita, fie prin sudura. In acest scop se folosesc aparatele de sudura, masinile de perforare si cele de infiletare, chei de mana, imbusuri si alte scule manuale uzuale;
- montarea altor accesorii, de exemplu: corpuri de iluminat, blat de pal, cos de gunoi, suport pentru sticle (achizitionate ca atare din comert), acestea se vor monta pe structura creata;
- vopsirea in camp electrostatic a produselor obtinute. Procesul de vopsire electrostatica este compus din mai multe etape esentiale:
 - aplicarea vopselei pulbere pe suprafata pieselor metalice, prin pulverizare cu ajutorul unui pistol electrostatic;
 - polimerizarea pieselor in cuptorul de polimerizare functional cu gaze naturale. In general pulberea se intareste la 200 °C pentru o perioada de 10 minute. Timpul de intarire poate varia in functie de specificatiile producatorului de pulbere;
- uscarea structurile metalice obtinute;
- livrarea produselor finite la diferiti beneficiari.

5. Produse si subproduse obtinute

- diferite tipuri de confectii metalice – in functie de comenzi;

6. Date referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati

Nu este cazul.

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. Program de functionare:

- 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 254 zile/an.

Autorizatie de Mediu nr. 13 din 09.02 2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Arges



II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului

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

AER:

- cos metalic aferent cuptorului de polimerizare, functional cu gaze naturale, cu caracteristicile: H=7 m si D = 200 mm;
- unitate de ventilare filtrare aferenta cuptorului de polimerizare compusa din:
 - 4 filtre primare cartus de hartie in invelis de tabla Inox perforata;
 - contactor presostatic pentru protectia halei de contaminarea cu pulbere din cabina, in cazul nefunctionarii corespunzatoare a ventilatiei;
 - dispozitiv electric de scuturare a filtrelor si de curatare cu jet de aer comprimat in contracurent, recuperator de pulbere echipat cu sita vibratoare.

APA

- bazin vidanjabil ($V = 45 \text{ m}^3$), proprietatea titularului spatiului, pentru colectarea apelor uzate menajere rezultate de la grupul sanitar, vidanjat periodic de catre un operator autorizat;

SOL

- spații destinate stocarii temporare a materiilor prime, materialelor auxiliare si deseurilor, prevazute integral cu platforma betonata pentru evitarea eventualelor scurgeri accidentale;
- europubele, containere din plastic si metalice, asezate pe platforma betonata, pentru colectarea temporara si selectiva a deseurilor generate din activitate.

Masuri pentru prevenirea impurificarii solului

- Incarcarile si descarcarile de materiale si deseuri trebuie sa aiba loc in zone desemnate, protejate impotriva pierderilor prin scurgeri.
- Deseurile vor fi depozitate astfel incat sa se previna orice contaminare a solului si a apei.
- Curatarea platformei se va face cu materiale adsorbante/absorbante, ecologice (cu structura celulozica sau turba), eliminand riscul de contaminare a solului/subsolului.

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

a) Spatiu inchiriat cu suprafata $S=330 \text{ mp}$, din interiorul unei hale, compartimentat in:

- birouri cu suprafata de 45 m^2 ;
- spatiu depozitare materie prima cu suprafata de 50 m^2 ;
- spatiu debitare cu suprafata de 10 m^2 ;
- spatiu asamblare cu suprafata de 40 m^2 ;
- spatiu imbinari - reprezinta materia prima, iar imbinarea lor este efectuata in spațiul de asamblare;
- vopsitorie/cuptor polimerizare cu suprafata de 50 m^2 ;
- spațiu sudura cu suprafata de 50 m^2 ;
- grupuri sanitare cu suprafata de 3 m^2 ;
- spatiu amenajat deseuri/platforma betonata cu suprafata de 5 m^2 .

Restul (77 m^2), reprezinta spatiu de trecere sau in care se stocheaza temporar produse finite.

b) Spatiu stocare deseuri rezultate din intreaga activitate, prevazut cu platforma betonata si containere metalice si/sau containere din plastic.

c) Europubela pentru colectarea temporara a deseurilor menajere in vederea eliminarii lor la depozit autorizat de deseuri menajere.

Autorizatie de Mediu nr. 13 din 09.02.2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Arges



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

a) AER – EMISII

✓ Emisiile în aer rezultate în urma desfășurării procesului de ardere a combustibililor gazoși (gaze naturale) nu vor depăși valorile limita de emisie ale poluanților specifici, stabilite în tabelul de mai jos, conform Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993- condiții tehnice privind protecția atmosferei:

Denumire sursa de emisie	Indicatori specifici	Valori Limita de Emisie la un conținut de O ₂ de 3% în gazele reziduale uscate (mg/Nmc)
- cos metalic aferent cuptorului de polimerizare, funcțional cu gaze naturale, cu caracteristicile: H=7 m și D = 200 mm;	Monoxid de carbon (CO)	100
	Oxizi de sulf (SO ₂)	35
	Oxizi de azot (NO ₂)	350
	Pulberi	5

b) AER AMBIENTAL (Imisii)

✓ Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului; acestea nu vor depăși valorile stabilite de Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător, respectiv:

Indicator	Perioada de mediere	Valoare Limita
SO ₂	1 h	350 μg/mc
NO ₂ și NO _x	1 h	200 μg/mc
Particule în suspensie – PM ₁₀	1 zi	50 μg/mc
CO	Val. max. zilnică a mediilor pe 8 ore	10 mg/mc

✓ **Alte condiții de funcționare decît cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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.

APA UZATA:

✓ Indicatorii de calitate ai apelor uzate (menajere), colectate în bazin vidanjabil, se vor încadra în limite maxime admise, stabilite conform NTPA – 002/2005 aprobat prin H.G. nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare.

APA PLUVIALA

✓ Apele pluviale, se vor încadra în limitele prevăzute de NTPA – 001/2005, aprobat prin H.G. nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare.

Autorizație de Mediu nr. 13 din 09.02 2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Argeș



SOL:

✓ *Valorile concentratiilor indicatorilor poluanti specifici activitatii, prezenti in perimetrul societatii, nu vor depasi limitele prevazute in Ordinul M.A.P.M. nr. 756/1997.*

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

- a) Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze nivelul poluantilor în aer: CO, SO₂, NO_x, pulberi, rezultati in urma procesului de ardere a combustibililor (gazosi – gaze naturale) – **punct de monitorizare:** cos metalic aferent cuptorului de polimerizare, functional cu gaze naturale, existent pe amplasament – **anual** (conform Capitolului II – AER – punctul 3. a – AER - emisii);
- b) Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze nivelul poluantilor în aer (CO, SO₂, NO_x, pulberi in suspensie – PM₁₀) – **punct de monitorizare:** la limita amplasamentului spre zona locuita – **anual** (conform Capitolului II punctul 3. b – AER imisii).
- c) Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze anual nivelul de zgomot, 1 punct de monitorizare la limita amplasamentului spre zona locuita, conform prevederilor SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

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

1. Deșeuri generate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de stocare temporara)

Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Stare fizica	Instalatie/ sectie	Cantitate estimata generata	Stocare temporara
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	solida	Intreaga unitate	1 tona/an	Europubela
2.	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	solida	Intreaga unitate	0,5 tone/an	Container asezat pe platforma betonata
3.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	solida	Intreaga unitate	0,3 tone/an	Container asezat pe platforma betonata
4.	15 01 03	Ambalaje de lemn	solida	Intreaga unitate	0,2 tone/an	Platforma betonata
5.	12 01 01	Pilitura si span feros	solida	Activitatea de confectii metalice	0,1 tone/an	Container asezat pe platforma betonata
6.	12 01 03	Pilitura si span neferos	solida	Activitatea de confectii metalice	0,01 tone/an	Container asezat pe platforma betonata
7.	16 01 17	Metale feroase	solida	Activitatea de confectii	1 tona/an	Container asezat pe platforma

Autorizatie de Mediu nr. 13 din 09.02 2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Arges



Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Stare fizica	Instalatie/ sectie	Cantitate estimata generata	Stocare temporara
				metalice		betonata
8.	16 01 18	Metale neferoase	solida	Activitatea de confectii metalice	0,1 tona/an	Container asezat pe platforma betonata
9.	15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	solida	Activitatea de vopsire	0,05 tone/an	Container asezat pe platforma betonata
10.	15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	solida	Activitatea de vopsire	0,05 tone/an	Container asezat pe platforma betonata

2. Deseuri predate catre unitati economice autorizate

Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Stare fizica	Instalatie/ sectie	Cantitate estimata generata	Destinatie
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	solida	Intreaga unitate	1 tona/an	Unitati economice autorizate.
2.	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	solida	Intreaga unitate	0,5 tone/an	Unitati economice autorizate.
3.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	solida	Intreaga unitate	0,3 tone/an	Unitati economice autorizate.
4.	15 01 03	Ambalaje de lemn	solida	Intreaga unitate	0,2 tone/an	Unitati economice autorizate.
5.	12 01 01	Pilitura si span feros	solida	Activitatea de confectii metalice	0,1 tone/an	Unitati economice autorizate.
6.	12 01 03	Pilitura si span neferos	solida	Activitatea de confectii metalice	0,01 tone/an	Unitati economice autorizate.
7.	16 01 17	Metale feroase	solida	Activitatea de confectii metalice	1 tona/an	Unitati economice autorizate.
8.	16 01 18	Metale neferoase	solida	Activitatea de confectii metalice	0,1 tona/an	Unitati economice autorizate.
9.	15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	solida	Activitatea de vopsire	0,05 tone/an	Unitati economice autorizate.
10.	15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	solida	Activitatea de vopsire	0,05 tone/an	Unitati economice autorizate.

Autorizatie de Mediu nr. ...13... din 09.02.2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Arges



Nr. crt	Denumire comerciala substanta	Stare fizica	Fraze de pericol	Clasificare	Mod de stocare/ ambalare
2.	Vopsele pulbere poliesterice lucioase fără TGIC E6200L	Solida	-	-	In cutii de carton care contin in interior cate un sac din plastic cu pulberea de vopsea

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** cutii hartie/carton, bidoane plastic, etc..
- **transport:** transportul substantelor si preparatelor chimice se realizeaza cu ajutorul mijloacelor de transport ale furnizorilor.
- **depozitare:** stocarea substantelor chimice existente pe amplasament se realizeaza in spatiul de stocare substante chimice, prevazut cu platforma betonata.
- **folosire/comercializare:** substantele chimice sunt folosite in cadrul activitatilor desfasurate pe amplasament.

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

Gestiunea ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje se face in conformitate cu legislatia in vigoare, in speta Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completarile si modificarile ulterioare, care reglementează gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje în vederea prevenirii sau reducerii impactului asupra mediului.

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

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

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

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente – nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora;
- se va ține evidența cantităților utilizate și a modului de gospodărire a substanțelor periculoase utilizate, cu înregistrare într-un registru cu regim special, care se va pune la dispoziția persoanelor împuternicite cu inspecția în situația unor verificări;
- se va respecta regulamentul de exploatare al instalațiilor cu arii periculoase de explozie si a celor de depozitare/vehiculare substante chimice si periculoase.

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

Nu este cazul.

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

- Anual** - nivelul de emisii pentru fiecare poluant.
- Anual** - nivelul de imisii pentru fiecare poluant.
- Anual** – nivelul de zgomot.

Autorizație de Mediu nr. 13 din 09.02.2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Argeș



- d) **Anual** - situația gestiunii deșeurilor conform art.48, alin. (1) din OUG 92/2021 (formular stabilit de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M. Argeș).
- e) Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- f) **Raportari SIM:**

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar GD PRODES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	pana la 15 martie	Chestionar 4 : GD-PRODES

Titularul activității are obligația:

➤ Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

Prezenta autorizație de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala, 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.

Prezenta autorizație de mediu cu Bilant de mediu si fara Program de conformare conține 15 (cincizece) pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.



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

**Șef serviciu
Avize, acorduri, autorizatii,
ecolog Georgeta - Denisa MARIA**

**Sef serviciu
Monitorizare si Laboratoare,
ing. Vicentiu Alin Ion PATRU**

**Intocmit,
ing. Ecaterina COSTACHE**

Autorizație de Mediu nr. 13 din 09.02 2022
titular activitate - S.C. IBROX TRADE CONSULTING S.R.L.
Amplasament: comuna Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr. 289 A, judetul Argeș