



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Nr. 129/AAA/23.03.2023

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. HD – 42 /23.03.2023

Titularul activității : SC BF SYSTEMS MANUFACTURING SRL

Adresa: Simeria, str. Avram Iancu, nr.20, Incinta Parcului de Afaceri Simeria, Hala nr. 6, Judetul Hunedoara

Punct de lucru: SC BF SYSTEMS MANUFACTURING SRL

Locația activității:Deva, str.Depozitelor, nr.23C, Judetul Hunedoara

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2
2733	Fabricarea dispozitivelor de conexiune pentru fire si cabluri electrice si electronice
2790	Fabricarea altor echipamente electrice

Emisă de : Agentia pentru Protectia Mediului Hunedoara

Activitatea: Fabricarea dispozitivelor de conexiune pentru fire si cabluri electrice si electronice

Prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul obtine viza anuala, in conformitate cu Legea nr. 219/2019 pentru modificarea si completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **SC BF SYSTEMS MANUFACTURING SRL**, înregistrată la APM Hunedoara cu nr.129/09.01.2023, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Hunedoara în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza OUG nr. 68/2019 pentru stabilirea unor masuri in domeniul administratiei publice centrale si pentru modificarea si completarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru : SC BF SYSTEMS MANUFACTURING SRL – Fabricarea dispozitivelor de conexiune pentru fire si cabluri electrice si electronice

Documentația conține:

- Certificat de Inregistrare – C.U.I. : 38179451 din 05.09.2017;
- Contract de construire si inchiriere din data de 12.11.2021 – Orion Rebeca SRL;
- Contract de prestari servicii de preluare deseuri industriale nereciclabile nr.3485/04.01.2023-SC ECOPLAST HART SRL;
- Contract de vanzare-cumparare deseuri nr.1/04.01.2023-SC ECOPLAST HART SRL;
- Contract de prestari servicii de preluare deseuri de ambalaje nr.3484/04.01.2023-SC ECOPLAST HART SRL;
- Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu.

Prezenta autorizatie se emite în urmatoarele conditii speciale impuse:

- Respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizatie, orice modificare făcându-se doar cu acordul A.P.M. Hunedoara .
- Titularul autorizației de mediu este raspunzator de respectarea legislatiei de protectie a mediului, aflata in vigoare:
 - Titularul autorizației de mediu este răspunzator de respectarea legislației OUG nr 195/2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificarile si completarile prin Legea nr. 265/2006 si ale Ord. MMDD nr 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizarii de mediu.
 - Titularul activitatii are obligatia achitarii taxelor datorate la Fondul pentru mediu in conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 105/2006, cu modificarile si completarile ulterioare
 - Titularul are obligația de ținere a evidenței gestiunii deșeurilor in conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și transmiterea anuală a acesteia către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara.
 - Titularul autorizatiei de mediu are obligația de a raporta anual Agentiei pentru Protectia Mediului, datele privind cantitățile de ambalaje folosite la ambalarea produselor comercializate pe piață, Legea 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
 - Transportul, manipularea si depozitarea produselor periculoase se efectueaza cu respectarea strictă a cerințelor/indicațiilor din fișa tehnica de securitate a produsului, astfel încât să se asigure protecția sănătății umane și a mediului.
 - Titularul activității are obligația de a lua masurile preventive necesare si informarea A.P.M. Hunedoara si Comisariatul Judetean Hunedoara al Garzii Nationale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunostinta a aparitiei unei amenintari iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008.
 - Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării ;

- În cazul în care titularul de activitate pentru care a fost emisă autorizația de mediu urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni , vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în situații care implică schimbarea titularului activității și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetare de activitate , acesta va informa Agenția pentru Protecția Mediului înainte de această modificare ; titularul în urma notificării va fi informat cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate .

- Titularul de proiect/activitate va asigura capacitățile de colectare selectivă a tuturor categoriilor de deșuri generate pe amplasament, în vederea gestionării lor în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor. Evidența gestiunii deșeurilor se va realiza în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

- Titularul de activitate va respecta prevederile Ordinului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evitarea poluării mediului.

- Titularul de activitate va respecta parametrii de calitate ai aerului înconjurător prevăzuți de Legea nr. 104/2011, respectiv de STAS 12574/87.

- Titularul de proiect va respecta prevederile H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului de zgomot în mediu, produs de echipamentele destinate utilizării.

- HG nr.188/2002, modificată și completată cu HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediu acvatic a apelor uzate, respectarea indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate, conform NTPA 002/2005;

- 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.

- Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile.

- Conform Ordin. MMDD nr. 1798/2007 (art.14, alin.1), revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei;

- *Nerespectarea prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.*

- Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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

I. Activitatea autorizată: Fabricarea dispozitivelor de conexiune pentru fire și cabluri electrice și electronice

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

Desfășurarea activității are loc pe un teren în suprafața totală 2481 mp, din care suprafața construită:

- Suprafața construită la sol = 1008,0 mp
- Suprafața construită etaj = 202,70 mp
- Suprafața desfășurată = 1.210,70 mp;
- Parcare autoturisme = 35 locuri

Clădirea va fi împărțită în 3 zone — o zonă P+E, la parter, vestiare și grupuri sanitare, iar la etaj, birouri și oficiu cu 2 terase adiacente. Suprafața construită corp administrativ — 200 mp.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

In zona de mijloc a cladirii se regaseste spatiul de lucru in suprafata de 446 mp cu o capacitate de 82 de bancuri de lucru unde se vor asambla cablaje manual. Adiacente acestui spatiu de lucru s-au propus 3 sali de sedinte o camera a controlului calitatii si o camera tehnica.

In partea de nord a cladirii se propune depozitul in suprafata de 225 mp.

Utilaje in dotare utilizate in activitate:

-Transpaleta manuala = 2 buc

Instalatii:

-Compresoare = 1 buc,

-Pompe de caldura aer-apa pentru preparare apa calda, incalzire si racire marca Kolton = 3 buc. a cate 19 kw fiecare.

Masini, unelte:

-Clesti pentru taierea firelor = 70 buc.

-Clesti pentru sertizare = 300 buc.

-Suflante manuale de aer cald = 70 buc.

-Instalatie de lipit cu cositor si de exaustare locala = 10 buc.

-Echipamente de testare a produselor finite (cirris) = 3 buc

-Laborator microlab 30 pentru vizualizare/analiza sectiuni fire = 1 buc.

-Pull tester = 1 buc.

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

Materii prime: fire cupru si aliaj = 0,2 tone/luna, tuburi = 0,02 tone/luna, banda = 0,005 tone/luna, terminali = 0,02 tone/luna, conectori = 0,01 tone/luna, clipuri = 0,001 tone/luna, etichete = 0.0005 tone/luna

Materii auxiliare: cutii carton = 100 buc/luna, pungi plastic = 1 kg/luna, folie cu bule = 1 kg/luna

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

- alimentarea cu apa potabila se realizeaza din reseaua locala;
- evacuarea apelor uzate menajere se realizeaza in canalizarea locala;
- alimentarea cu energie electrica se realizeaza prin racord din reseaua electrica din zona ;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii :

- taierea cablajelor pe dimensiuni, procesare, lipire, testare produsului finit;

5. Produsele si subprodusele obtinute – cantitati, destinatie :

-cablaje electrice auto: cantitate = 200 bucati/luna (0.5 tone/luna);

-dispozitive electronice integrate = 5 bucati/luna (0.015 tone/luna)

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

-3 pompe de caldura aer-apa de 19 kw fiecare

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

8. Programul de funcționare :

- 8 ore/zi; 2 schimburi; 5zile/saptamâna; 231 zile/an;

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului :

1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor în mediu, din dotare (pe factori de mediu) :.....-.....;

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului :.....-.....



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

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

- ZGOMOT – Nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, L_{AeqT} (65 dB), se va încadra în standardul SR 10009/2017 Acustică – 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:

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

- titularul activității va raporta Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara orice modificări intervenite față de prevederile autorizației și orice incident apărut, cu efecte negative asupra mediului înconjurător ;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod gestionare
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal	5 1	t/an/luna	Eliminare/firme autorizate
17 04 01 17 04 11	deseuri conductori cupru , alama	productie	2,2	t/an	valorificare/firme autorizate
16 06 01*	acumulatori cu plumb	activitate	0,05	t/an	valorificare/firme autorizate
16 06 05	alte baterii si acumulatori	activitate	0,001	t/an	valorificare/firme autorizate
20 01 36 20 01 35*	componente computer casate	activitate	0,5	t/an	valorificare/firme autorizate
17 04 05	deseuri metalice feroase	activitate	0,001	t/an	valorificare/firme autorizate
20 01 01	deseuri de hartie, carton	activitate	0,05	t/an	valorificare/firme autorizate
15 02 03	absorbanti, materiale filtrante si de lustruire	activitate	0,005	t/an	valorificare/firme autorizate
20 01 39	deseuri mase plastice	activitate	0,1	t/an	valorificare/firme autorizate

2. Deșeuri colectate - nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod stocare	
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal	5 1	t/an/luna	Eliminare/firme autorizate
17 04 01 17 04 11	deseuri conductori cupru , alama		2,2	t/an	recipienti
16 06 01*	acumulatori cu plumb		0,05	t/an	cuve
16 06 05	alte baterii si acumulatori		0,001	t/an	cuve
20 01 36 20 01 35*	componente computer casate		0,5	t/an	cutii
17 04 05	deseuri metalice feroase		0,001	t/an	platforma



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

20 01 01	deseuri de hartie, carton	0,05	t/an	platforma
15 02 03	absorbanti, materiale filtrante si de lustruire	0,005	t/an	recipienti
20 01 39	deseuri mase plastice	0,1	t/an	platforma

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	/Cod operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	5	t/an	eliminare/firme autorizate	D5
17 04 01 17 04 11	deseuri conductori cupru , alama	2,2	t/an	valorificare/firme autorizate	R12
16 06 01*	acumulatori cu plumb	0,05	t/an	valorificare/firme autorizate	R12
16 06 05	alte baterii si acumulatori	0,001	t/an	valorificare/firme autorizate	R12
20 01 36 20 01 35*	componente computer casate	0,5	t/an	valorificare/firme autorizate	R12
17 04 05	deseuri metalice feroase	0,001	t/an	valorificare/firme autorizate	R12
20 01 01	deseuri de hartie, carton	0,05	t/an	valorificare/firme autorizate	R12
15 02 03	absorbanti, materiale filtrante si de lustruire	0,005	t/an	valorificare/firme autorizate	R12
20 01 39	deseuri mase plastice	0,1	t/an	valorificare/firme autorizate	R12

- titularul activitatii asigura valorificarea/eliminarea tipurilor de deseuri produse la firme specializate si autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deseuri, pe baza de contract sau cu factura de predare-primire

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

- deseurile sunt preluate cu mijloace de transport ale operatorilor economici autorizati pentru colectarea/valorificarea/eliminarea deșeurilor;

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- evidenta gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002;
- datele privind evidenta gestiunii deșeurilor vor fi transmise anual, in conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

7. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate:

- cutii hartie-carton : 0,15 t/an,
- folie și ambalaj plastic: 0,025 t/an,
- ambalaje contaminate cu substanțe chimice: 15 kg/an,
- paletii lemn: 15 kg/an.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase :

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități) :

Nr Crt	Denumirea comercială a produsului	Utilizare	Cantitate medie lunară
1	WD 40 MULTI-USE PRODUCT - AEROSOL	Protecție anticoroziune, Lubrifiant	20 ml
2	LOCTITE 222	Adeziv	5 ml
3	DOWSIL 3140 RTV Coating	Adeziv	30 ml
4	DOWSIL 3145 RTV Mil-A-46146 Adhesive /Sealant clear	Adeziv	100 ml
5	LOCTITE 243	Adeziv	10 g
6	FREEZER	Refrigerant	800 ml
7	FLUX PEN	Fluxuri	10 ml
8	SOLDER-WICK LEAD FREE SD(UFI)	Indepartarea lipiturilor	100 g
9	RT125 RESIN	Adeziv	700 ml
10	LOCTITE 309 97SC 5C 0.7MM HA known as 975C 309 5C	Sarma pentru sudura	100 g
11	3M SCOTCH-WELD DP-490 BLACK STRUCTURAL ADHESIVE PART A	Adeziv	25 ml
12	3M SCOTCH-WELD DP-490 BLACK STRUCTURAL ADHESIVE PART B	Adeziv	25 ml
13	S1125 ADHESIVE - PART A AND S1264 ADHESIVE - PART A	Adeziv	100 g
14	S1125 ADHESIVE - PART B AND S1264 ADHESIVE - PART B	Adeziv	100 g
15	M-BOND 200 Adhesive	Adeziv	10 ml
16	AS1701	Adeziv etansare	50 g
17	ARALDITE 2012 RESIN	Adeziv	215 ml
18	ALCOOL ISOPROPILIC	Solvent	1000 ml
19	SL VISIO CU2	Curatarea electrolitica a cuprului	5 ml
20	SL VISIO CU3	Curatarea electrolitica a cuprului	5 ml

2. Modul de gospodărire :

- ambalare : in recipiente specifice pentru fiecare produs in parte;
- transport : cu autovehicule autorizate in transportul de marfuri si substante periculoase;
- depozitare : spatiu inchis;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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

- folosire/comercializare : -in procesul de productie;

3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:

-predate catre firme specializate /autorizate pentru gestionarea marfurilor si substantelor cu caracter periculos

4.Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie în caz de accident : în conformitate cu legislatia de mediu si ISU în vigoare.

5.Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase :.....-.....

VI. Programul de conformare – Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor

1.Domeniul (protectia solului si apelor subterane, descarcarea apelor uzate, emisii atmosferice, gestiunea deșeurilor, altele - zgomot, prezenta azbestului, etc); denumirea proiectului, performanta/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect) : nu este cazul.

2.Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte :nu este cazul.

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Data depunerii raportului
1	Raportare privind evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu prevederile art. 48, alin. (1) din OUG nr. 92/2021	anual	15 martie, pentru anul anterior
2.	Anexa 1 din Ordinul 794/2012	anual	25 februarie a fiecarui an pentru anul anterior celui pentru care se realizeaza raportarea

Prezenta autorizație de mediu conține 8 (opt) pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Viorica Georgeta BARABAS



SEF SERVICIU,
Avize, Acorduri, Autorizatii,
Lucia Doina COSTINAS

INTOCMIT,
Sorin SANISLAV-SIBINESCU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

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