



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 3 din 09.01.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. ANANDER S.R.L.** cu sediul în Municipiul Oradea, str Petre Carp nr. 8 (Parcul Industrial Eurobusiness Parc Oradea), județul Bihor, înregistrată la numărul 12195 din 27.06.2019, și a completărilor ulterioare.

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG nr. 68/06.11.2019 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului actualizată și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005, aprobată prin Legea 265/2006 și Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, privind protecția mediului, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice pentru domenii diverse

Punct de lucru: Municipiul Oradea, str Petre Carp nr. 8 (Parcul Industrial Eurobusiness Parc Oradea), județul Bihor;

Titular: **S.C. ANANDER S.R.L.** – **J05/539/28.06.2001** CUI **14034933/04.07.2001**

care prevede:

- cod CAEN REV 2: 2511- Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice pentru domenii diverse (CAEN REV 1:2811).

Documentația conține:

- Cerere pentru emiterea autorizației de mediu înregistrată la APM Bihor cu nr. 12195/27.06.2019;
- Fisa de prezentare și declarație întocmite conform anexei nr. 2 din Ordinul nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Anunț public afișat la sediul Primăriei Municipiului Oradea, 26.06.2019;
- Dovada achitării tarifului –Ordin de plată nr. 313/26.06.2019 –Banca Transilvania;
- Contract de închiriere nr. 12 din 06.03.2017, pentru spațiu, încheiat cu SC Genius Mind Consultancy SRL Marghita;



- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 19786/02.08.2017 încheiat cu SC Compania de apă Oradea SA de către proprietarul spațiului;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr. 8557/22.07.2013 + act adițional nr. 4 din 27.06.2019, încheiat cu SC RER VEST SA Oradea;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate privind activitățile de organizarea prelucrării, neutralizării și valorificării materiale și energetice a deșeurilor, sortarea deșeurilor municipale și a deșeurilor similare în stațiile de sortare și administrarea depozitelor de deșuri și/sau a instalațiilor de eliminare a deșeurilor municipale și a deșeurilor similare nr. 996/26.06.2019 încheiat cu SC ECO BIHOR SRL Oradea;
- Contract pentru preluarea deșeurilor metalice nr. 125/05.06.2018 încheiat cu SC Remat Alesd SA Alesd;
- Contract de prestări servicii nr. 59/26.06.2019, încheiat cu SC ECOSAFE SRL Oradea, pentru colectare deșeurilor periculoase ;
- Plan de încadrare în zonă ;
- Plan de amplasament și delimitare a imobilului;
- Fișă cu date de securitate pentru substanțele și amestecurile chimice utilizate;
- Planul de Gestionare al solvenților organici (Bilanț de solvenți) anul 2018;
- Decizie nr. 866 din 09.08.2019 privind emiterea autorizației de mediu, emisă de APM Bihor.
- Nota de constatare nr. 13673 din 24.07.2019, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 3913651;
- Certificat constatator emis la data 24.06.2019.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Titularul are obligația să respecte toate **prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.**
- să se solicite emiterea acordului de mediu pentru proiectele de investiții noi sau pentru modificarea celor existente;
- titularul de activitate are obligația să notifice agenția pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului unde are deschis punct de lucru, în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității conform prevederilor art. 10 din O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta, în forma, condițiile și termenele stabilite de APM Bihor și de legislația în vigoare;
- autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



- titularul este obligat să suporte costurile operațiilor de eliminare în cazul în care a generat o poluare;
- eliminarea/valorificarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați conform prevederilor Legii nr. 211/2011;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea, la informarea de urgență a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, agenției pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului în cauză și a Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean;
- personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- la punctele de lucru se vor păstra copii ale autorizației de mediu și proceselor verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului.

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu:

- OUG. 196 / 2005 aprobată prin Lege nr. 105 / 2006 privind Fondul de Mediu cu modificările și completările ulterioare;
- OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, , aprobată prin Legea nr. 265 / 2006 cu modificările și completările ulterioare;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- Urmare a transunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea nr. 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG nr. 68/2016 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 166/2017 și OUG nr. 74/2018 aprobată prin Legea nr. 31/2019:
 - a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
 - b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, actualizată și Ordin nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- OUG 50/2019 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu și pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.590

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



- Legea nr. 31/2019 privind aprobarea OUG nr. 74/2018 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 OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- Legea 211 / 2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 360 / 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare prin Legea 263 / 2005 și Legea 254 / 2011 (republicată);
- HG1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător (actualizată);
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- Hotărâre nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate (actualizată) ;
- Lege nr. 121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambient;
- Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Legea nr 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;

- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii;
- Titularul activității are obligația de a notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării (art. 15.2.a din OUG 195/2005 modificată de OUG 164/2008).

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform Legii nr. 219/15.11.2019, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

- Se vor respecta condițiile prevăzute în rapoartele de inspecție / actele de reglementare emise de alte autorități.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele vechi. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului revine titularului activității.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



1. ACTIVITATEA AUTORIZATA

1.Dotări: - Activitatea unității se desfășoară într-un spațiu închiriat, cu suprafața de 2520 mp și cuprinde de producție, birouri, săli de ședințe, magazii, sala de mese și grupurile sanitare. Spațiul în care se desfășoară activitatea este închiriat în baza Contractului de închiriere nr. 12 din data de 06.03.2017 cu S.C. Genius Mind Consultancy S.R.L.

Hala de producție este situată într-o construcție din structură ușoară, suprafață betonată, cu acoperiș din panouri sandwich. Utilajele și sculele de lucru necesare pentru procesul tehnologic sunt enumerate mai jos:

- fierăstrău circlar -1 buc;
- foarfecă ghilotină servcut 630 NC -1 buc;
- mașină de găurit de banc -1 buc;
- mașină de găurit 550 w -1 buc;
- aparat de sudură cu electrozi wolfram în mediu de argon -1 buc;
- aparat de sudură TIJE WELT-1 buc;
- aparat de sudură AL BTK -1 buc;
- aparat de sudură MM450W -1 buc;
- aparat de sudură MM403 cu pistol-1 buc;
- mașină automată de roluit tablă -1 buc;
- presă hidraulică formă H forța de ștanțare fasonare 100 T-1 buc;
- foarfecă tăiere tablă motor -1 buc;
- mașină de tăiat tablă în cerc -1 buc;
- matriță de fasonare -1 buc;
- ciocan rotopercutor DS PLU -1 buc;
- mașină de găurit cu percut -1 buc;
- polizoare unghiulare-2 buc;
- polizor drept -1 buc;
- polizor de banc-1 buc;
- mașină de șlefuit și satinat metale -1 buc;
- mașină de găurit/înșurubat cu acumulator 550 w-1 buc;
- menghina magnat tube -1 buc;
- trusă industrială cu servanță mobilă pentru scule -1 buc;
- mașină de găurit cu percuție -1 buc;
- mașină de înșurubat cu impact -1 buc;
- mașină de filetat-1 buc;
- mașină de debavurare -1 buc;
- mașină automată de filetat -1 buc;
- freză universală CUGIR FU36-1 buc;
- utilaj de îndoire abkant ERMA-1 buc;
- mașină de prelucrat metale-1 buc;
- pod rulant 5 tone -1 buc;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



- clește sudură de masă cu șurub -1 buc;
- masă de măsurat-1 buc;
- aspirator universal – 1 buc;
- scule de șlefuit – 1 buc;
- masă de lucru – 2 buc;
- flex – 10 buc;
- presă hidraulică pentru îndoit de tip abkant în tandem DURMA 2XAD-SERVO – 1 buc.;
- mașină de tăiere cu laser DURMA HD-F 3015 4kW – 1 buc.;
- foarfecă ghilotină hidraulică DURMA VS 3013 – 1 buc;
- fierastrau-linia de tăiere CNC MEBA 510 DGA-3300 – 1 buc.;
- mașină de tăiere cu plasmă ZINSER 2425 – 1 buc.;
- linia de găurit CNC Peddinghaus Ocean Avenger+MDL 1250/C – 1 buc.;
- cabină de vopsit Lakro – 1 buc.;
- cabină de sablat Lakro cu nisip – 1 buc.;
- rafturi metalice depozitare profile;
- rafturi metalice depozitare tablă;
- motostivuitor gaz – 1 buc;
- transpaleți – 3 buc.

Pentru transportul intern al materialelor societatea deține 1 stivuitor pe GPL, iar pentru transport personalului deține un autoturism marca Ford Transit Custom Kombi Trend pe motorină și un autoturism care funcționează cu benzină. Aprovizionarea cu carburanți pentru mijloacele de transport proprii se efectuează de la stații de distribuție autorizate, iar întreținerea și reparațiile se efectuează la ateliere specializate și autorizate. Transportul materiei prime și a produselor finite se realizează cu mijloace de transport subcontractate.

2.Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități:

2.1 Tipurile și cantitățile maxime de materii prime utilizate sunt:

- Cantități ANUALE de materii prime utilizate în procesul tehnologic:

tablă zincată	vrac	cca. 30000 kg/an
tablă inox	vrac	cca. 10000 kg/an
tablă aluminiu	vrac	cca. 2000 kg/an
profile inox	vrac	cca. 1000 kg/an
profile oțel	vrac	cca. 25000 kg/an



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



panou sandwich	vrac	cca. 3000 mp/an
gresie	vrac	cca. 450 mp/an

2.2 Tipurile și cantitățile maxime de materiale auxiliare (inclusiv ambalaje) utilizate sunt:

- Cantitatea ANUALĂ de materiale auxiliare utilizate în cadrul societății:

Denumire material	Mod de ambalare	Consum anual aproximativ
sârmă sudură	role de plastic	cca. 750 kg/an
discuri abrazive	cutii carton	cca. 700 buc/an
electrozi de sudură	cutii carton	cca.60 kg/an
silicon universal	tub metalic	cca. 10 kg/an
diulant solvadil d506	flacon metalic	cca. 90 kg/an
diluant universal d509	flacon metalic	cca. 80 kg/an
spumă poliuretanică	tub metalic	cca. 30 kg/an
pastă decapantă	cutii metalic	cca. 2 kg/an
adeziv pentru montaje	tub metalic	cca. 1 kg/an
folie	role carton	cca. 15 role/an
spumă spray universală	tub metalic	cca. 2 kg/an

Tipurile și cantitățile de combustibili utilizați sunt: Gaz petrolier lichefiat (GPL) pentru stivuator: 24 butelii/an; Benzină pentru stivuator:600 litri/an; Motorină pentru mijloacele de transport auto din dotare: 4200 litri/an.

Materialele auxiliare se achiziționează din țară.

2.3 Verificarea aplicării prevederilor legii nr.278/2013 referitoare la instalațiile și la activitățile care utilizează solvenți organici

S-au utilizat Fișele cu date de securitate pentru substanțele și amestecurile cu conținut de solvenți organici. S-au determinat prin calcul cantitățile totale de solvenți organici respectiv substanță solidă, utilizând conținutul procentual de compuși organici volatili respectiv substanțe solide din substanțe și amestecuri pentru fiecare tip de activitate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



Pentru activitatea 5: Alte tipuri de curățare a suprafețelor (>2)

Nr. crt.	Denumire comercială/compoziția chimică	Consum kg/an	Conținut solvent (COV)		Conținut solid	
			%	Kg	%	Kg
1.	DILUANT D 506 - 5M	10	100	10	0	0
	Total	10		10		0

Cantitatea de compuși organici volatili este de **10 kg**.

Pentru activitatea 8: Alte tipuri de acoperire inclusiv acoperirea metalelor, materialelor plastice, textilelor, țesăturilor, filmului și hârtiei (>5)

Nr. crt.	Denumire comercială/compoziția chimică	Consum kg/an	Conținut solvent (COV)		Conținut solid	
			%	Kg	%	Kg
1	MOST CYNK SPRAY SREBRNO – JASNY Spray reparare zinc	6	80,93	4,86	19,07	1,14
2	Spray anti-stropi UFO-1 pentru sudură, marca MOST	6	21,5	1,29	79,5	4,71
3	EMAIL M /VOPSEA - ALB / GALBEN / CREM / PORTOCALIU / ROȘU / VERDE / ALBASTRU / GRI / NEGRU / NEGRU MAT / NEGRU ANTIC	1200	70	840	30	360
4	DILUANT D 506 - 5M	80	100	80	0	0
5	GRUND M ROȘU-OXID / GRI / GALBEN	1650	50	825	50	825
	Total	2942		1751,15		1190,85

Cantitatea de compuși organici volatili este de **1751 kg**.

2.4 Determinarea consumului de solvenți (CS)

Consumul de solvenți se stabilește în urma utilizării solvenților aprovizionați într-un interval de 12 luni (11). Din această cantitate se scad solvenții recuperați pentru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



utilizare (O8), în cazul în care nu au fost vânduți sub formă de produse (O7),sau utilizați în cadrul aceluiași proces (I2)

$$CS = (I1 + I2) - (I2 - O8) = I1 - O8$$

$$CS = I1 - O8$$

Consumul de solvenți pentru:

Activitatea 5: Alte tipuri de curățare a suprafețelor

$$I1 = 10 \text{ kg} = 0,01 \text{ tone} \sim 0,01 \text{ tone}$$

$$O8 = 0$$

Rezultă

$$CS = 0,01 - 0 = 0,01 \text{ tone}$$

$$CS = 0,01 \text{ tone}$$

Verificarea aplicării prevederilor legii nr. 278/2013, referitoare la instalațiile și la activitățile care utilizează solvenți organici

Activitatea (conf. Anexei nr.7, partea 2, din Legea nr.278/2013)	Consumul total de compuși organici volatili tone/an)	Valoarea prag de consum a solvenților organici (tone/an)
Alte tipuri de curățare a suprafețelor	0,01	2-10
		>10

- *Activitatea "Alte tipuri de curățare a suprafețelor" desfășurată pe amplasament nu intră sub incidența legii nr. 278/2013, privind emisiile industriale, consumul de solvenți organici nu depășește prima limită de prag.*

Activitatea 8: Alte tipuri de acoperire inclusiv acoperirea metalelor, materialelor plastice, textilelor, țesăturilor, filmului și hârtiei (>5)

$$I1 = 1751 \text{ kg} = 1,751 \text{ tone}$$

$$O8 = 0$$

Rezultă

$$S = 1,751 - 0 = 1.751 \text{ tone}$$

$$CS = 1,751 \text{ tone}$$

Verificarea aplicării prevederilor legii nr. 278/2013, referitoare la instalațiile și la activitățile care utilizează solvenți organici

Activitatea (conf. Anexei nr.7, partea 2, din Legea nr. 278/2013)	Consumul total de compuși organici volatili tone/an)	Valoarea prag de consum a solvenților organici (tone/an)
Alte tipuri de acoperire inclusiv acoperirea metalelor, materialelor plastice, textilelor, țesăturilor, filmului și hârtiei (>5)	1,751	5-15
		>15



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



- **Activitatea "8 Alte tipuri de acoperire inclusiv acoperirea metalelor, materialelor plastice, textilelor, țesăturilor, filmului și hârtiei (> 5)" desfășurată pe amplasament nu intră sub incidența legii nr. 278/2013, privind emisiile industriale, consumul de solvenți organici nu depășește limita de prag.**

3.Utilități - apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- Alimentarea cu apă este asigurată din rețeaua de alimentare cu apă existentă în Parcul Industrial Eurobusiness Parc Oradea în baza contractului de locațiune nr.12/06.03.2017. Consumul total de apă este: $Q_{med.an} = cca. 850 m^3/an$;
- În procesul tehnologic nu se utilizează apă;
- Evacuarea apelor uzate menajere și igienico- sanitare se realizează în rețeaua de canalizare publică, în baza contractului de locațiune; debitul de ape uzate evacuate este de: cca. $650 m^3/an$;
- Energia electrică necesară funcționării utilajelor din dotare, respectiv pentru iluminatul interior și exterior se asigură de la rețeaua publică, în baza contractului de închiriere; consumul mediu de energie electrică este de: cca. 20.000 kWh/an;
- Aerul comprimat necesar în procesul tehnologic se asigură de un compresor din dotare cu presiunea de 10 bari;
- Pentru încălzire societatea este dotată cu schimbători de căldură cu apă, pentru prepararea apei calde și pentru încălzirea spațiilor de producție în perioada rece a anului și pompe de recirculare aer pentru hala de producție și birouri; pentru încălzirea/răcirea birourilor se utilizează aparate cu aer condiționat;
- Evacuarea apelor pluviale rezultate de pe amplasamentul unității se realizează natural urmând panta terenului și se descarcă în rețeaua de ape pluviale ale orașului.

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:

Activitatea care se desfășoară pe amplasament constă în fabricarea de construcții metalice pentru diverse întrebuințări (tip chioșc ziare, birouri, case de vacanță, terase cafenele, structură hală, lift, console pentru fațade de arhitectură, scări metalice, balcoane), părți componente ale structurilor metalice precum și alte construcții metalice în funcție de comenzile primite.

Principalele **faze ale procesului tehnologic** sunt următoarele: aprovizionare cu materii prime și auxiliare, debitarea materialelor, modelare, îndoire, sudare, șlefuire sau finisare, trimitere la vopsire— dacă este necesară se realizează la terți, asamblare, livrare produse finite.

Livrarea produselor finite cât și aprovizionarea cu materii prime și auxiliare se realizează cu mijloace de transport auto proprii sau prin firme de transport specializate.

5.Produse si subproduse obtinute - cantitati, destinatie:

- Confecții metalice pentru diverse întrebuințări - cca. 30 bucăți / an;
- Confecții metalice - cca. 1000 tone / an.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



Cantitatea de produse finite este variabilă în funcție de comenzile primite din partea clienților. Desfacerea produselor se face în cea mai mare parte în Uniunea Europeană și în mai mică măsură, pe piața din România.

6.Date referitoare la Centrala Termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități): -

7. Alte date specifice activității: - conform Certificatului constatator

8.Program de funcționare : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

1.Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților in mediu din dotare (pe factori de mediu):

- deșeurile menajere provenite din activitatea societății sunt colectate în containere, care periodic sunt ridicate și transportate la depozitul ecologic de deșeuri din municipiul Oradea pe bază de contract de către societăți autorizate;
- Toate deșeurile generate din activitate se colectează separat și se depozitează în spații special amenajate și inscripționate cu codul corespunzător deșeurii.
- deșeurile nepericuloase reciclabile (deșeuri din ambalaj hârtie/carton, deșeuri din ambalaj plastic, deșeuri din ambalaj lemn) se colectează selectiv în europubele amplasate în zone de stocare temporară, pe platformă betonată, fiind transportate periodic de către RER Ecologic Service Oradea;
- cabina de vopsire industrială cu flux de aer, prevăzută cu filtre cu cărbune activ și unitate de exhaustare, coș diametru 1.200 mm X 500 mm, H = 6 m.

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

- Toate deșeurile generate din activitate se colectează separat și se depozitează în spații special amenajate și inscripționate cu codul corespunzător deșeurii.
- **Se vor respecta prevederile art.14 .alin.1 din Legea 211/2011** “ Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă ”.
- Se va menține în permanență o stare de salubritate corespunzătoare, atât pe amplasament cât și în zonele limitrofe.
- Titularul autorizației este obligat, să respecte prevederile din Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare și să țină evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002.
- **Titularul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru desfășurarea activității fără producere de disconfort în zonă.**

3.Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea in mediul înconjurator, depășiri permise și in ce condiții:

- Apele uzate menajere care se evacuează în rețeaua de canalizare, nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188 / 2002 - NTPA 002 / 2002, modificat și completat de HG nr.352 / 2005, respectiv:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



- Valorile limita de încărcare cu poluanți a apelor pluviale nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001 / 2002 - Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în receptori naturali, aprobat prin HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 din 2005;
- Nivelul maxim al zgomotului produs se va încadra în limitele admise de STAS 10009/2017 și Ordin.nr. 119/2014, respectiv 50 dB(A) curba Cz 45 între orele 7-23 și cu 10 dB mai coborât între orele 23 – 7.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1.Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- la solicitarea A.P.M. Bihor se vor efectua determinări la indicatorii de calitate specificați, pe factorul de mediu specificat;
- **Se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor**, generate și predate în vederea valorificării / eliminării finale, în conformitate cu HG. 856/2002, privind evidenta deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase.

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

- **Anual** (până la 31 martie pentru anul precedent) se va raporta la APM Bihor *evidența gestiunii deșeurilor generate* conform HG nr. 856 / 2002 (actualizată);
- **Anual** (până la data de **25 februarie**, pentru anul precedent) se vor raporta la APM Bihor datele referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje conform Ord. M.M.P. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- **Anual** (până la data de 1 februarie, pentru anul precedent) se va raporta la APM Bihor Bilanțul solvenților organici cu conținut de COV, conform Legii 278/2013 pentru a verifica încadrarea sub prevederile legislației COV;
- **Anual** (până la data de 1 februarie, pentru anul precedent) se vor transmite informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase conform REACH;
- la solicitarea APM Bihor, se vor furniza orice alte date legate de activitatea autorizată .

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1.Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deșeuri municipale amestecate (20.03.01) - 3t/an;
- ambalaje hârtie și carton (15.01.01) – 2 /an;
- ambalaje de materiale plastice (15.01.02) – 1t/an;
- ambalaje de lemn (15 01 03) – 1t/an;
- ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase (15.01.10^{*}) – 1t/an;
- absorbantți, materiale filtrante, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase (15.02.02^{*}) - 1t/an;
- fier și oțel (17 04 05) – 1 t/an;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



- aluminiu (17 04 02) – 1t/an;
- materiale izolante, altele decat cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03 (vata minerală) (17 06 04) – 1t/an;
- rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir, altele decat cele specificate la 03 01 04 cele specificate la 03 01 04 - (03 01 05) – 0,5t/an;
- piese vizate de polizare maruntite si materiale de polizare maruntite, altele decat cele specificate la 12 01 20 maruntite, altele decat cele specificate la 12 01 20 (disc abraziv) cod deșeu 12 01 21- (03 01 05) – 1t/an;
- deseuri de materiale plastice (07 02 13) – 1t/an;
- pilitura si span feros (12 01 01) – 1t/an;
- deseuri de fier si otel (inox) (19 10 01) – 1t/an;
- tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur (20 01 21*) - 0,005 kg/an.

2.Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -

3.Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod stocare):

- toate deșeurile generate sunt colectate separat în recipiente din plastic, recipiente metalice și recipiente din carton, etichetate cu tipul și codul de deșeu, fiind amenajate zone de stocare temporară a deșeurilor.

4.Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- deșeurile reciclabile se vor valorifica prin firme specializate și autorizate;
- deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase și deșeurile de absorbantți, îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase sunt colectate separat, deșeurile de rumeguș, becurile, fiind valorificate prin agenți economici autorizați pe bază de contract.

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

- deșeurile sunt transportate cu mijloace auto de către societăți autorizate;
- se vor respecta prevederile HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.

6.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare)-

- deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și periodic sunt transportate la depozitul ecologic de deșeuri Oradea, în baza unui contract încheiat cu o societate specializată și autorizată.

7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Se vor respecta HG.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor (actualizată) și Legea nr. 211/2011 (republicată) privind regimul deșeurilor. Unitatea are obligația să țină evidența lunară a cantităților de deșeuri produse și depozitate temporar conform HG 856/2002.

8.Ambalaje folosite și rezultate - tipuri si cantități:

Tipurile și cantitățile de ambalaje utilizate pentru ambalarea produselor finite sunt:

- ambalaje din plastic (folie PE) – 15 role/an;
- bandă polipropilenă - 3 role/an.

9.Modul de gospodărire a ambalajelor:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



- Ambalajele provenite de la substanțele și preparatele periculoase utilizate sunt colectate separat și sunt predate la agenți economici autorizați pentru eliminare, pe bază de contract;
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje (actualizată) și respectiv a Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Se vor raporta anual datele privind ambalajele și deșeurile de ambalaje.

V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

I. Substanțe și preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

Substanță/Preparat	Cantitate/an	UM	Frază de pericol	Categoria de pericol
Oxigen	10	m ³	H270 H280	GHS03 - GHS04
Arcal Force	250	mc	H280	GHS04
Arcal Speed	250	mc	H280	GHS04
Acetilena	80	kg	H220 H230 H280	GHS02
SikaCeram®-255 StarFlex	400	kg	H315 H318 H335	periculos
Caparol CapaMaxx	40	kg	H210 H208	nepericulos
Capamix CapaMaxx Bază I	60	kg	H210 H208	nepericulos
Phos – Klenz FG	2	kg	H314 H315 H319	nepericulos
Email superlucios Coramet Top	8	kg	H411 H226 H317 H372 H336	periculos
Email acrilic alb Coramet	3	kg	EUH 208	nepericulos
Dekorator Deluent AMB diluant	2	kg	H226 H312 H332 H315 H304	GHS02 GHS07 GHS08



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



SPRAY ZINC MOST GRI ARGINTIU Spray reparare zinc	6	kg	H222 H229 H319 H336 H411	periculos
Spray anti-stropi UFO-1 pentru sudură, marca MOST	6	kg	R12	periculos
WB WELDER MOST	40	kg	-	nu este periculos
MOST COOL-30	20	kg	H226 H319 H225 H319 H336 H302 H373	nu este periculos
Diluant Universal D 509	80	kg	H304 H318 H226	periculos
Email M /VOPSEA - ALB / GALBEN / CREM / PORTOCALIU / ROȘU / VERDE / ALBASTRU / GRI / NEGRU / NEGRU MAT / NEGRU ANTIC	1200	kg	H225 H304 H315 H336 H361d H373	periculos
Diluant D 506 - 5M	90	kg	H225 H304 H315 H336 H361d H373	periculos
Grund M ROȘU-OXID / GRI / GALBEN	1650	kg	H225 H304 H336 H361d H373	periculos
RAVENOL Hydraulikoel TSX 46 (HVLP)	600	l		nepericulos

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare** – recipiente diferite capacități, în funcție de produs;
- **transport** – cu mijloace de transport auto autorizate ale furnizorului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr. 25/A, Oradea, cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax. 0259/406.588

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



