

## FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE

### DATE GENERALE

- **Denumire:** CUSTOM FURNITURE PROD S.R.L. - Galați, Str. Armata Poporului, Nr. 12, Bl. L6, Sc.1, Et. 6, Ap. 28, jud. Galați, Cod Fiscal RO37780223, Nr.Reg. Com. J17/1057/2017, Tel. 0751.156.565, E-mail: furnitureprod@yahoo.com

- **Amplasament :** Punct de lucru – Sat Costi, Com. Vânători, Prelungirea Foltanului, Nr. 73J, Hala C9, jud. Galați

- **Profil de activitate:** pentru care se solicită emiterea Autorizației de Mediu:

**Cod CAEN 3101 Fabricarea de mobila pentru birouri si magazine**

**Cod CAEN 3102 Fabricarea de mobila pentru bucatarii**

**Cod CAEN 3109 Fabricarea de mobila n.c.a.**

**Alte activități desfășurate pe amplasament:** nu este cazul

- **Forma de proprietate:** privată 100%;

- **Regimul de lucru:** 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 235zile/an, 10 salariați

## **1. DATE SPECIFICE ACTIVITĂȚII**

### **a) Activitatea desfășurată:**

**Fabricarea de mobilă pentru birouri si magazine; Fabricarea de mobilă pentru bucătării; Fabricarea de mobilă n.c.a. - Cod CAEN 3101, 3102, 3109**

Desfășurarea activității presupune următoarele procese:

- recepția materiilor prime: pal, accesorii, feronerie, etc. și depozitarea temporară a acestora;

- proiectarea ansamblului de mobilier ce urmează a fi executat;

- trasarea liniilor de debitare;

- debitarea și frezarea materialului lemnos;

- executarea găurilor pentru fixarea accesoriilor și a elementelor de feronerie;

- adăugarea canturilor și fasonarea marginilor;

- livrarea pieselor de mobilă în vederea asamblării către altă societate.

### **b) Dotări:**

#### **Clădiri și construcții:**

- Hală de producție cu o suprafață de 450 mp

#### **Utilaje**

- mașină de debitat cu execuție computerizată, putere 6 kW, tensiune alimentare 380 V, prevăzută cu exhaustor, – 1 buc.

- mașină de aplicat cant cu execuție computerizată, putere 12,9 kW, tensiune alimentare 380 V, prevăzută cu un exhaustor pentru material lemnos și un exhaustor pentru material plastic, putere 12,9 kW, tensiune alimentare 380 V – 1 buc.

- mașină de găurit/frezat, tensiune alimentare 380 V, prevăzută cu exhaustor – 1 buc.

- mașină de debitat plăci lemnoase, putere 8 kW, tensiune alimentare 380 V, prevăzută cu exhaustor - 1 buc.

- compresor, putere 5,9 kW, presiune maximă 8 bari, debit 2885 l/min – produce aer comprimat pentru mașina de aplicat cant și funcționează fără ulei de compresor – 1 buc.

- diverse scule de mână: bormașină, fierăstrău pendular, fierăstrău circular de banc etc.

### **Mijloace de transport utilizate în activitate**

Ne deține

### **Mijloace de în încălzire**

- Centrală termică VIADRUS, având o putere termică de 40 kw, ce utilizează combustibili solizi (lemn) cu cos de dispersie de lungime de 6 m și diametru de 200 mm, centrală destinată încălzirii pe timp de iarnă a spațiilor de lucru.

### **c) Bilanț de materiale**

#### **Materii prime:**

- Plăci material lemnos de tip PAL, MDF, PFL, etc. - cca. 275 mp/lună
- Cant material plastic - cca. 1.500 ml/lună

#### **Materiale auxiliare:**

- adeziv Kon B700 (spray) - cca. 15 kg/lună
- agent de curățare LP163/93, utilizat în mod automatizat de utilajul de aplicat cant - cca. 5 kg/lună
- agent antiaderent LPZ11, utilizat în mod automatizat de utilajul de aplicat cant - cca. 5 kg/lună
- detergent pentru curățări manuale - cca. 5 kg/lună

#### **Combustibili:**

- Material lemnos pentru încălzire - cca. 1 to/an - parțial, se utilizează deșeurile de lemn rezultate din activitatea proprie

#### **Produse și subproduse rezultate**

- Părți de mobilier pregătite în vederea montării - cca. 200 mp/lună

### **d) Utilitățile:**

**Energia electrică** – este asigurată pe bază contractuală de administratorul zonei unde se află punctul de lucru prin redistribuire din rețeaua de energie electrică.

**Apă potabilă** - este asigurată de administratorul zonei unde se află punctul de lucru. Apa potabilă este folosită în scop menajer. Nu se utilizează apă potabilă în procesul de producție.

**Canalizare** - Apele menajere sunt preluate de canalizarea locală proprietate a societății care administrează zona unde se află punctul de lucru și ulterior deversează într-un bazin betonat vidanjabil.

**Salubritate** - Deșeurile menajere sunt preluate prin intermediul serviciului de salubritate al com. Vânători.

## **2. SURSE DE POLUANȚI ȘI PROTECȚIA FACTORILOR DE MEDIU:**

### **a) Protecția calității apelor**

Societatea Custom Furniture Prod S.R.L. nu folosește apă potabilă în cadrul procesului tehnologic și ca urmare nu există surse de ape uzate sau alte surse de poluare prin evacuare în mediu sau în canalizările publice. Apele menajere sunt preluate de canalizarea locală proprietate a societății care administrează zona unde se află punctul de lucru și ulterior deversează într-un bazin betonat vidanjabil.

### **b) Protecția atmosferei**

Gazele de ardere de la centrala termică sunt dispersate în atmosferă prin intermediul unui coș de evacuare cu o lungime de 6 m și un diametru de 200 mm.

Utilajele de debitat și frezat materiale lemnoase sunt prevăzute cu sistem de exhaustare și captare a pulberilor. Pulberile captate sunt predate către operatori economici autorizați sau ca și combustibil alternativ lemnului pentru foc în centrala proprie.

Sursele mobile, reprezentate de autovehiculele aflate în tranzit vor respecta normele impuse de Autoritatea Rutieră Română.

### **c) Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor**

Nivelul zgomotului și al vibrațiilor rezultate în cadrul activității se vor menține în limitele admisibile conform STAS 10009/1998, STAS 6156/1986, OMS 536/1997.

### **d) Protecția solului și subsolului**

Activitățile se desfășoară doar în spații amenajate închise prevăzute cu platforme betonate, fapt ce împiedică contaminarea accidentală a solului sau subsolului

### **e) Protecția împotriva radiațiilor**

Activitatea desfășurată nu este generatoare de radiații.

**f) Protecția fondului forestier, a ecosistemelor, biodiversității, ocrotirea naturii și a peisajului**

În urma activității desfășurate în cadrul amplasamentului, nu rezultă compuși toxici care să aibă efect negativ asupra ecosistemelor. În cadrul lucrărilor de amenajare a amplasamentului și pe perioada de exploatare, nu au avut loc defrișări și îndepărtări temporare ale vegetației, locația fiind deja inclusă în circuitul economic. În zona de amplasament al obiectivului nu există monumente ale naturii, parcuri naționale sau rezervații naturale. Ecosistemele aferente obiectivului sunt caracterizate printr-o puternică antropizare.

**g) Gestiunea substanțelor și preparatelor periculoase**

**- Substanțe și preparate periculoase utilizate:**

- adeziv Kon B700 (spray) - cca. 15 kg/lună

- agent de curățare LP163/93, utilizat în mod automatizat de utilajul de aplicat cant - cca. 5 kg/lună

- agent antiaderent LPZ11, utilizat în mod automatizat de utilajul de aplicat cant - cca. 5 kg/lună

- detergent pentru curățări manuale - cca. 5 kg/lună

**- Mod de gospodărire:**

**Ambalare:** Adeziv Kon B700 - ambalaj metalic reutilizabil (butelie) - după golire se returnează furnizorului.

- agent de curățare LP163/93 – ambalaj mase plastice 2l, 5l; ambalajele originale ale furnizorilor

- agent antiaderent LPZ11 – ambalaj mase plastice 2l, 5l; ambalajele originale ale furnizorilor

- detergent pentru curățări manuale - ambalaj mase plastice 5l; ambalajele originale ale furnizorilor

**Transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor

**Depozitare:** în spațiu amenajat

**Utilizare:**

- Adeziv Kon B700 – utilizat ca și adeziv universal în procesul de lipire al cantului;
- agent de curățare LP163/93 – utilizat în mod automatizat de utilajul de aplicare cant;
  - agent antiaderent LPZ11 – utilizat în mod automatizat de utilajul de aplicare cant;
  - detergent pentru curățări manuale - utilizat pentru curățări manuale.
- **Modul de gospodărire a ambalajelor:** După golire, ambalajele reutilizabile se predau furnizorilor, restul ambalajelor se predau spre valorificare/eliminare societăților autorizate sub codul 15.01.10\*.
- **Monitorizare:** Se va ține evidența cantitativă a substanțelor și preparatelor periculoase utilizate

#### **h) Gestiunea deșeurilor:**

##### **- Deșeuri generate:**

**Rumeguș, talaș, așchii, resturi de scândură și furnir** - cod 03.01.05 - cca. 100 kg/lună rezultate din activitatea de producție, sunt colectate, stocate temporar în containere metalice, în hală și livrate în vederea valorificării sau utilizate ca și alternativă la lemnele pentru foc în centrala proprie.

**Deșeuri metalice** - cod 17.04.05 - cca. 5 kg/lună, rezultate din activitatea de producție: capete de șine culisante, pânze de tăiat, etc. sunt colectate, stocate temporar în recipient metalic, în hală și predate către societăți de colectare autorizate în vederea reciclării/valorificării.

**Deșeuri materiale plastice** - 17.02.03 - cca. 2 kg/lună, rezultate din activitatea de producție: capete de cant, sunt colectate, stocate temporar în recipient metalic, în hală acoperită și predate către societăți de colectare autorizate în vederea reciclării/valorificării.

**Deșeuri ambalaj hârtie carton** - cod 15.01.01 - cca. 10 kg/lună, rezultate de la produsele și materiile prime achiziționate de societate, din activitatea personalului, sunt colectate, stocate temporar în pubele mase plastice, în hală și predate către societăți autorizate în vederea reciclării/valorificării.

**Deșeuri ambalaj mase plastice** - cod 15.01.02 - cca. 10 kg/lună rezultate de la produsele și materiile prime achiziționate de societate, din activitatea personalului, sunt colectate, stocate

temporar în pubele mase plastice, în hală și predate către societăți autorizate în vederea reciclării/valorificării.

**Deșuri ambalaje contaminate cu substanțe periculoase** - cod 15.01.10\* - cca. 10 kg/an, rezultate de la produsele și materiile prime achiziționate de societate, sunt colectate, stocate temporar în pubele mase plastice, în hală și predate către societăți autorizate în vederea reciclării/valorificării.

**Deșuri municipale amestecate** - cod 20.03.01 - 50 kg/lună, sunt stocate și depozitate temporar în pubele și ulterior predate prin intermediul serviciului de salubritate al com. Vînători.

**Monitorizarea gestiunii deșeurilor** – se ține evidența deșeurilor colectate și produse în conformitate cu prevederile H.G. 856/2002 și Legii 211/2011, care se raportează periodic la APM.

**i) Gestiunea ambalajelor.**

**- Ambalaje folosite:**

Prin activitatea desfășurată, societatea nu ambalează produse și nu utilizează ambalaje secundare și de transport pentru produsele proprii.

**- Ambalaje colectate:**

Prin achiziționarea de produse, materiale, materii prime și auxiliare necesare desfășurării activității, rezultă o serie de ambalaje: ambalaje hârtie carton - cca. 10 kg/lună, ambalaje mase plastice - 10 kg/lună. Acestea sunt colectate, stocate temporar pe spații amenajate și predate ulterior către societăți de colectare autorizate în vederea reciclării/valorificării.

**j) Protecția așezărilor umane**

Nu sunt necesare măsuri speciale pentru protecția așezărilor umane altele decât cele privind respectarea prevederilor legale pentru protecția factorilor de mediu. Obiectivul se află în zonă industrială. Distanța până la cea mai apropiată locuință este de 500 m.

**k) Respectarea prevederilor convențiilor internaționale la care România a aderat.**

Activitatea desfășurată în cadrul amplasamentului analizat, respectă în totalitate prevederile legislației internaționale la care România a aderat.

**l) Monitorizarea mediului**

- la cerere se vor efectua măsurători privind nivelul de zgomot și pulberi;
- se va ține evidența cantitativă a deșeurilor colectate; se va raporta periodic
- se va raporta orice eveniment care poate avea impact asupra mediului;
- se va raporta orice depășire ale valorilor limită admise la indicatorii de calitate ai poluanților admiși la evacuarea în mediu.

Întocmit,