

# PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A DESEURILOR

CONFORM OUG 92 / 2021

S.C. ELECTRONIC INTERACTIV S.R.L.

Punct de lucru: Strada Parc Industrial Bors, nr 5/D, com. Bors, judet Bihor

Cuprins:

Aplicabilitatea legislatiei OUG 92/26.08.2021

- I. Fluxul gestiunii deeurilor (Tipuri de deseuri generate si modalitatea de gestionare)
- II. Stabilirea obiectivelor
- III. Masuri privind implementarea programului de prevenire si reducere a deeurilor generate pe amplasament

## Prezentarea companiei

Societatea Electronic Interactiv S.R.L. este prezenta pe piata romaneasca din 2006, fiind producator de echipamente electrice de iluminat si constructii metalice, avand un portofoliu ce cuprinde produse destinate pietei industriale si casnice.

## Aplicabilitatea legislatiei OUG 92/26.08.2021

Prezentul program de prevenire si reducere a deeurilor generate este intocmit in baza O.U.G. 92 / 26.08.2021 privind regimul deeurilor:

*Articolul 44, alineat 1 : „1) Persoana juridica ce exercita o activitate de natura comerciala sau industriala , pentru care autoritatea competenta penru protectia mediului a emis o autorizatie de mediu / autorizatie integrata de mediu, avand in vedere rezultatele unui audit de deseuri, este obligata sa intocmeasca si sa implementeze un program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatea proprie sau, dupa caz, de la orice produs fabricat , inclusiv masuri care respecta un anumit design al produselor si sa adopte masuri de reducere a pericolozitatii deeurilor”.*

-Obligatiile privind responsabilitatea pentru gestionarea deeurilor, tratarea ( reutilizare, valorificare si reciclare) si eliminarea deeurilor, si respectarea ierarhiei privind politicile de prevenire a generarii si gestionarii deeurilor:

- o prevenirea generarii de deseuri
- o pregatirea pentru reutilizare
- o reciclare
- o alte operatiuni de valorificare, inclusiv valorificarea energetica
- o eliminarea.

- Conform definiției prevenirea înseamnă toate măsurile ce trebuie să fie luate înainte ca o substanță/ material/ produs să devină deșeu, în vederea reducerii:
  - o cantității de deșeuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;
  - o impactului negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației sau conținutului de substanțe nocive ale materialelor și produselor.

**I. Fluxul gestiunii deșeurilor (Tipuri de deșeuri generate și modalitatea de gestionare)**

Societatea S.C. Electronic Interactiv S.R.L. își desfășoară activitatea în punctul de lucru din strada Parc Industrial Bors, nr 5/D, com. Bors, județ Bihor, într-un spațiu de 1418 mp, partajat după cum urmează:

SPATIU	ARIE CONSTRUITA MP
Zona administrativa	303
Zona de productie si ambalare SMT	210
Zona de productie mecanica	605
Zona comunitara pentru personal	100
Total suprafata construita	1418

În prezent societatea S.C. ELECTRONIC INTERACTIV S.R.L. detine un sistem inițial de management al deșeurilor prin mai multe ramuri, printre care menționăm:

- a. Detine evidența și gestiunea deșeurilor generate la punctul de lucru precum și gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje folosite în activitatea de producție.
- b. Activitatea desfășurată la punctul de lucru este reglementată din punct de vedere al protecției mediului prin autorizația de mediu nr 140 /03.09.2015 , cu viza anuală din 24.07.2023 pentru activitățile de **fabricare de echipamente electrice de iluminat conform cod CAEN Rev.2 – 2740 și fabricarea de construcții metalice și parti componente ale structurilor metalice conform cod CAEN Rev.2 –2511.**

- c. Detine contract de prestari servicii pentru transferarea responsabilitatii privind realizarea obiectivelor anuale de valorificare si reciclare a deseurilor de echipamente electrice si electronice cu firma Recolamp.
- d. Exista contract de prestari servicii colectare pentru fiecare tip de deșeu generat in punctul de lucru cu un operator economic autorizat
- e. Exista contract de servicii valorificare pentru deseurile pentru care se realizeaza in mod individual obiectivele anuale de valorificare si reciclare a deseurilor.
- f. Solicitarile de colectare sunt stabilite cu o frecventa sporita, astfel incat sa nu existe stocuri de deseuri la punctul de lucru
- g. La fiecare predare de deșeu , tinand cont de tipul deșeului predat, se intocmeste aviz de insotire a marfii, impreuna cu formularul anexa 3 , inseriate si inregistrate in evidente contabile distincte
- h. Sunt intocmite rapoarte lunare de catre Responsabilul de mediu prin care sunt raportate cantitatile de deseuri generate, colectate, valorificate/ reciclate si eliminate.
- i. Anual, responsabilul de mediu intocmeste raportarea privind evidenta gestiunii deseurilor atat in format fizic in vederea depunerii la Agentia Protectia Mediului Judetean cat si in format online in cadrul Sistemului Integrat de Mediu ( SIM)
- j. Lunar responsabilul de mediu intocmeste si depune declaratia privind obligatiile la Fondul de Mediu prin care se declara cantitatile de ambalaje puse pe piata, valorificate prin diferite metode

Nr. Crt.	Denumire deșeu generat	Cod deșeu	Tip recipient	Cantitati aproximative pe an/tone
1	Deseuri metalice feroase span	12 01 01	Saci	0.800
2	Deseu fier si otel	17 04 05	Cutie plastic	0.500
3	Deseu pilitura si span neferos aluminiu	12 01 03	Saci	0.800
4	Deseu aluminiu	17 04 02	Cutii carton	1.000
5	Deseu municipal amestecat	20 03 01	Europubela	0.500
6	Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	Saci	1.000
7	Ambalaje de material plastic	15 01 02	Saci	0.700
8	DEEE	20 01 36	Cutii	0.500

## II. Stabilirea obiectivelor

Compania ELECTRONIC INTERACTIV S.R.L. are ca si obiective implementarea / dezvoltarea urmatoarelor masuri:

- implementarea masurilor de conformare in ceea ce priveste sistemul de management al deseurilor
- organizarea fluxului operational in punctul de lucru prin operatori economici autorizati in vederea valorificarii cantitatilor de deseuri generate
- gestiunea deseurilor si raportarea deseurilor catre organizatii de profil pentru valorificarea deseurilor generate in flux
- cresterea cotei de utilizare a ambalajelor reutilizabile sau biodegradabile
- reinstruirea continua a personalului privind colectarea selectiva a deseurilor generate in locatie, astfel incat cantitatea de deseuri generata predata spre valorificare sa surclaseze cantitatea de deseuri predata spre eliminare, avand in vedere cresterea ratei de reciclare a deseurilor generate

## III. Masuri privind implementarea programului de prevenire si reducere a deseurilor generate din activitatea de productie:

**1 Ambalaje de hartie si carton 15 01 01-** Instruirea angajatilor cu privire la prevenirea generarii deseurilor si obligatia reutilizarii produselor si a prevenirii si colectarii selective a deseurilor; Imprimare fata verso si cu micșorare fonturi; Incurajarea reutilizarii ambalajelor din hartie carton; Evitarea achiziționării de echipamente/materiale supra ambalate; Ambalarea produseor livrate local in cutii colective; Daca in anul 2022 pentru 2843 de unitati EEE vandute s-au folosit 659 kg ambalaje hartie si carton, in anul 2023 pentru 3782 unitati EEE vandute s-au folosit 714 kg ambalaje hartie si carton. Ca urmare s-a redus cantitatea de ambalaj / unitatea de EEE vanduta de la 0.23 kg/buc in anul 2022 la 0.19 kg/buc in anul 2023.

**2 Ambalaje de material plastic 15 01 02-** Instruirea angajatilor cu privire la prevenirea generarii deseurilor si obligatia reutilizarii produselor si a prevenirii si colectarii selective a deseurilor; Evitarea articolelor și ambalajelor din materiale plastice, obtând pentru cele din materiale prietenoase cu mediul; Evitarea articolelor de unică folosință pentru servirea meselor sau pentru curățenie; acestea vor fi înlocuite pe cât posibil cu articole care se pot spăla și refolosi; Reducerea la minim a cantitatilor de ambalaj folie folosit pentru protectia unor componente la produsele ambulate.

Daca in anul 2022 pentru 2843 de unitati EEE vandute s-au folosit 145 kg ambalaje de material plastic, in anul 2023 pentru 3782 unitati EEE vandute s-au folosit 111 kg

ambalaje de material plastic. Ca urmare s-a redus cantitatea de ambalaj / unitatea de EEE vanduta de la 0.05 kg/buc in anul 2022 la 0.03 kg/buc in anul 2023.

**3 Deseu pilitura si span neferos aluminiu 12 01 03-** alegerea unui design inca din faza de proiectarea a produselor ce necesita prelucrare mecanica a materiei prime de aluminiu, astfel incat sa rezulte o cantitate cat mai mica din acest tip de deseu.

Daca in anul 2022 s-au generat din activitatea de productie 450 kg deseu pilitura si span aluminiu, in anul 2023 s-au generat 150 kg din acest deseu. Ca urmare am reusit sa reducem cantitatile de deseuri generate in activitatea de productie in anul 2023 fata de anul 2022.

Pentru deseurile metalice de aluminiu 17 04 02 si deseurile feroase span 12 01 01 nu avem raportari la anul 2022.

Prezentul **PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATII DE DESEURI**, a fost elaborat de catre Fence Daniela, in calitate de responsabil de mediu, in conformitate cu cerintele O.U.G. 92 / 26.08.2021 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare, pentru societatea S.C. ELECTRONIC INTERACTIV S.R.L.

RESPONSABIL MEDIU  
FENCE FLORINA DANIELA

ADMINISTRATOR  
FENCE COSMIN GHEORGHE