



PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE DIN ACTIVITATE

SC ADAM DESIGN SRL

Soseaua de Centura 55A, Glina, Judetul Ilfov

CUI: 31314615

1. Cadru general

Primul obiectiv în domeniul gestionării deșeurilor îl constituie reducerea la minimum a efectelor negative ale deșeurilor asupra sănătății populației și asupra mediului înconjurător. Prevenirea și reducerea consumului de resurse, aplicarea practică a **ierarhiei deșeurilor**, clasifică diferitele opțiuni de gestionare a deșeurilor, de la cea mai bună, la cea mai puțin bună pentru mediu, astfel: prevenirea, reutilizarea, reciclarea, recuperarea de energie și eliminarea prin incinerare sau depozitare. Conform acestei ierarhii se dă prioritate prevenirii generării deșeurilor, urmată de minimizarea cantității de deșeuri, reutilizarea deșeurilor, reciclarea, recuperarea de energie și, în ultimul rând, eliminare prin incinerare sau depozitare. Cu toate că ierarhia deșeurilor nu trebuie privită ca o regulă rigidă, scopul deplasării spre o societate a reciclării și recuperării înseamnă că reutilizarea și reciclarea materialelor ar trebui să fie preferată valorificării.

Principalul obiectiv al Directivei 2008/98/CE privind deșeurile, este prevenirea generării deșeurilor și reducerea impactului asociat al acestora asupra mediului, dar și reducerea efectelor generale ale folosirii resurselor și creșterii eficienței folosirii acestora.

OUG 92/2021 prevede: Art. 44 (1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;

Art. 44 (3) Programul prevăzut la [alin. \(1\)](#) se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării;

2. Masuri generale de prevenirea si reducerea generarii deseurilor la sursa

2.1 Prevenirea si reducerea generarii deseurilor la sursa

SC ADAM DESIGN SRL desfasoara urmatoarele activitati de productie:

- Fabricarea articolelor din material plastic pentru constructii

Departamentul de aprovizionare are permanent în vedere achizitionarea de materii prime minim ambalate, dar care să respecte calitatea și integritatea produselor.

2.2 Colectare selectiva

Colectarea selectivă se realizează pentru toate categoriile de deșeuri, în recipiente adecvați, înscrisionați cu codurile fiecărei categorii de deșeu. Recipientii sunt amplasați în spații special amenajate.

2.3 Incurajarea reutilizarii, reciclarii si recuperarii

- pregătirea pentru reutilizare: include operațiuni de verificare, curățare sau valorificare prin reparare, pentru o parte din ambalaje care pot fi reutilizate fără nici altă operațiune de pre-tratare.

- reciclarea: include orice operațiune de valorificare prin care deșeurile sunt transformate în produse, materiale sau substanțe pentru a-si îndeplini funcția inițială ori pentru alte scopuri. Aceasta include retratarea materialelor organice, dar nu include valorificarea energetică și conversia în vederea folosirii materialelor drept combustibil sau pentru operațiunile de umplere.

- alte operațiuni de valorificare: de exemplu valorificarea energetică în instalații cu randament energetic ridicat în cazul în care valorificarea materială nu este fezabilă din punct de vedere tehnico-economic, beneficiul energetic rezultat în urma incinerării este pozitiv și există posibilitatea utilizării eficiente a energiei rezultate.

3. Tipuri de deseuri generate de SC ADAM DESIGN SRL

Cod Deseu	Denumire Deseu	Cantitate lunara kg	Stocare
20 03 01	Deseu municipal amestecat	350	Pubele plastic
20 01 01	Deseuri din hartie carton	50	Recipienti de plastic
20 01 02	Deseuri din sticla	10	Recipienti de plastic
20 01 39	Deseuri de plastic	10	Recipienti de plastic
16 01 19	Deseuri material plastic	200	Recipient metalic

4. Managementul deșeurilor

Managementul deșeurilor este o modalitate de control intern, în procesul de optimizare a fluxului de materii prime și materiale. Managementul adecvat al deșeurilor rezultate din activitatea societății este realizat prin:

- ✓ depozitarea temporară a deșeurilor în mod controlat și selectiv pe platforme betonate în containere sau în saci;
- ✓ achiziționarea/închirierea de containere pentru colectarea, depozitarea și transportul deșeurilor menajere;
- ✓ realizarea, pe bază de contracte cu societăți autorizate, a colectării, depozitării, transportului, eliminării sau valorificării deșeurilor generate;
- ✓ definirea, clasificarea și inventarierea deșeurilor, evidența gestiunii deșeurilor;
- ✓ determinarea conformării cu legislația în vigoare;
- ✓ prevenirea generării deșeurilor prin utilizarea optimă a produselor;
- ✓ reciclarea și reutilizarea deșeurilor: optimizarea sistemului de colectare și sortare, reducerea costurilor reciclării și utilizării;
- ✓ optimizarea colectării și depozitării provizorii a deșeurilor.

5. Măsuri pentru reducerea cantității de deșeuri la SC ADAM DESIGN SRL

5.1 Reducerea la sursa

- Abordarea problematicii deșeurilor din faza de proiectare;
- Aplicarea unor restricții la achiziția mărfurilor;
- Asistență specializată acordată clienților pentru evitarea degradării produselor;

5.2 Colectarea selectivă a deșeurilor

- Colectarea și păstrarea în vederea depozitării finale și/sau eliminării astfel:
- Deșeuri reciclabile separat de cele nereciclabile;
- Fiecare deșeu va fi colectat în recipiente separat, etichetați corect cu codul deșeurii depozitat.

5.3 Reutilizarea și reciclarea deșeurilor

- Reutilizarea deșeurilor nepericuloase în cadrul societății - hârtie, carton, plastic, lemn, metale;
- Achiziția de mărfuri a căror ambalaje pot fi reutilizate, valorificate, deșeurile generate fiind în cantități reduse;

5.4 Utilizarea unor practici generale

- Practicile generale sunt procedurile și politicile societății care au ca efect reducerea cantității de deșeuri.
- Îmbunătățirea managementului, identificarea deșeurilor și controlul inventarului acestora pot duce la reducerea efectivă a generării deșeurilor:
- Monitorizarea achizițiilor generatoare de deșeuri;
- Instruirea angajaților în managementul deșeurilor, reguli și măsuri de protecție a mediului, de sănătate și securitate în muncă;
- Realizarea unui audit intern de mediu privind minimizarea cantității de deșeuri generată;
- Auditul pentru implementarea planului de reducere a deșeurilor la nivelul amplasamentului;

- Stabilirea unui program intern de reutilizare a deșeurilor;
- Evaluarea pericolelor și riscurilor ce pot fi generate de eliminarea necorespunzătoare a deșeurilor;
- Evaluarea operatorilor economici autorizați în transportul, eliminarea și reciclarea deșeurilor.

În sensul celor prezentate, s-au emis obiectivele, acțiunile și țintele pentru prevenirea generării deșeurilor și reducerea cantităților de deșeuri generate la nivel de amplasament prin Programul pentru gestionarea deșeurilor prezentat mai jos.

Domenii	Obiective	Actiuni		Termen
Responsabilizare personal	Constientizarea Personalului asupra Necesitatii unui sistem corect de management;	Constituirea echipei de audit si de implementarea sistemului de gestionare a deșeurilor rezultate din activitatile desfasurate, Instruirea si formarea profesionala a personalului	RD	31.12.2022
Productie, furnizare servicii	Stabilire mijloace si mecanisme/ procese de generare subproduse, ce incurajeaza diminuarea cantitatilor de deseuri	Utilizarea produselor secundare ale proceselor de productie Stabilirea metodelor de incetare a statutului de deșeu Reciclarea si reutilizarea materialelor/ ambalajelor nepericuloase	RD	31.12.2023
Colectarea si separarea pe categorii a deșeurilor	Asigurarea minimizarii cantitatilor de deseuri	Colectarea in ambalaje corespunzatoare, la locul de productie prin separarea corecta a deșeurilor pe categorii: deseuri asimilabile cu cele menajere, deseuri periculoase	RD	PERMANENT
Depozitarea temporara	Limitarea accesului Persoanelor neautorizate	- Amenajarea corespunzatoare a spatiilor de depozitare temporara; - Depozitarea temporara in functie de cantitatea de deseuri colectata; - Respectarea conditiilor de depozitare temporara a deșeurilor; -Stabilirea timpului de pastrare a stocurilor de deseuri - Respectarea timpului de depozitare a deșeurilor.	RD, Admin	PERMANENT
Necesarul de materiale	Realizarea unui management corect si eficient	- Elaborarea de chestionare si distribuire a lor pe sectii pentru aflarea necesarului de materiale; - Achizitionarea materialelor necesare in cantitati care sa nu permita expirarea - Achizitie produse in ambalaje mari sau usoare, eventual vrac -Achizitie de materii prime din surse regenerabile	RD RA	31.12.2022
Informatii financiare	Evaluarea costurilor interne referitoare la Managementul deșeurilor	Identificarea cheltuielilor de tratare deseuri Optimizare costuri	RD	31.12.2022
Evidenta deșeurilor	Cunoasterea cantitatii de Deseuri produsa	-Completarea anexelor din HG 856/2002 si urmarirea stocurilor pentru valorificarea/ eliminarea eficienta a deșeurilor	RD	PERMANENT

		-Urmarirea in timp a evolutiei cantitatilor de deseuri		
Analiza de Management	Imbunatatirea continua a tehnicilor de management al deeurilor	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluarea gradului de realizare a obiectivelor - Analiza datelor referitoare la intrarile – iesirile de produse -Analiza costurilor cu eliminarea /valorificare -Program de investitii tehnologii generatoare minime de deseuri - Colaborarea cu institutii / autoritati pentru cresterea eficientei valorificarii/ eliminarii deeurilor 	RD	31.12.2022

Responsabil de Mediu,

Nicoleta Sebe