

# **Program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatea proprie**

**SC VILA GENERAL CONSTRUCT SA**

Statia de betoane, STR. GHEORGHE LAZAR nr.1 ,  
Tecuci, jud. Galati

**-2025-**

## I. Introducere

Problematica gestionarii deșeurilor este una dintre provocările pentru operatorii economici și autoritățile românești. Având în vedere creșterea anuală a cantităților de deșeuri și îngrijorarea pe care aceasta o produce comunității, se pune un accent tot mai mare asupra problematicei deșeurilor în relație cu calitatea vieții, sub toate cele trei aspecte: ecologic, economic și social.

Prin OUG 92 din 19.08.2021 a fost transpusă Directiva 2018/851/UE privind regimul deșeurilor și care prevede ierarhizarea deșeurilor, după cum urmează:

- a) prevenirea;
- b) pregătirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operațiuni de valorificare, precum valorificarea energetică;
- e) eliminarea.

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dauna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

Prezentul PLAN DE PLAN DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚII DE DEȘEURI, a fost elaborat de către SC Vila General Construct SA – Punct de lucru Stația de betoane Tecuci în conformitate cu cerințele OUG 92 din 19.08.2021 privind regimul deșeurilor având la bază auditurile interne de mediu efectuate conform Planului anual de audituri interne.

În urma rezultatelor auditului intern de mediu, societatea a dezvoltat și implementat un plan de reducere a cantităților de deșeuri generate, în care sunt prezentate modalitatea de gestionare a deșeurilor cât și soluții privind reducerea acestora, respectiv: asigurarea în principal a colectării selective a deșeurilor reciclabile, predarea periodică a deșeurilor valorificabile către societățile autorizate și nu în ultimul rând achiziționarea și utilizarea în mod responsabil față de mediu și societate a materiilor prime fiind astfel redusă în special cantitatea de deșeuri ce este predată spre eliminare finală în depozitele de deșeuri.

II. Prezentarea titularului de activitate: SC Vila General Construct SA – punct de lucru Stație producere betoane – Tecuci, jud. Galați :

- a) sediul social; București, str.Litovoi Voievod, nr. 54A, Corp B, Camera 2, Biroul 4, Sector 2, certificat de înregistrare seria B nr. 4657651, nr. de înregistrare la Registrul Comerțului J/40/1283/26.01.2023, Cod unic de înregistrare 1642602, punct de lucru Tecuci

b) datele de contact (adresă, telefon, fax, e-mail); Bucuresti, str.Litovoi Voievod, nr. 54A, Corp B, Camera 2, Biroul 4, Sector 2, tel: 0742539612; vilatecuci@gmail.com

c) statutul juridic; Societate pe Actiuni

d) activitatea principală : lucrari de constructii a cladirilor rezidentiale si nerezidentiale – cod CAEN – 4120

Activitatile desfasurate de catre SC VILA GENERAL CONSTRUCT SA la punctul de lucru mai sus prezentat, sunt:

- Cod CAEN rev2- **2363** – Fabricarea betonului
  - Cod CAEN rev 2- **5210** - depozitari
- Alte date specifice activității: ( coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament , dar nu intră pe procedura de autorizare)
- Cod CAEN rev 2 – 2361 – fabricarea produselor din beton pentru constructii < 1t/zi
  - Cod CAEN rev 2 - 2369 –fabricarea altor articole din beton, ciment si Ipsos <1 t/zi
  - Cod CAEN rev: 2 – 2511- fabricarea constructiilor metalice si parti componente ale structurilor metalice < 100 t/an

## II.1 Date privind tipurile de deseuri rezultate în urma desfasurarii activitatii pe amplasament

Identificarea deseurilor generate se face pentru fiecare activitate din fluxul tehnologic.

| Tip deșeu                                      | Cod deșeu | U.M.     | Sursa generatoare       | Cantitate anuală 2022 | Operatiune  |
|------------------------------------------------|-----------|----------|-------------------------|-----------------------|-------------|
| Deșeuri municipale amestecate                  | 20 03 01  | t/an     | Activitatea desfasurata | 2.0 t                 | D1          |
| Ulei neclorurat de motor, transmisie si ungere | 13 02 05* | litri/an | Activitatea desfasurata | 0.02                  | R12         |
| Namoluri provenite din alte procedee de        | 19 08 14  | t/an     | Activitatea desfasurata | 1.0 t                 | reutilizare |

|                                                                                                      |           |      |                            |         |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----------------------------|---------|-----|
| epurare a<br>apelor<br>reziduale<br>industriale                                                      |           |      |                            |         |     |
| Ambalaje<br>care contin<br>reziduuri<br>sau sunt<br>contaminate<br>cu<br>substantante<br>periculoase | 15 01 10* | t/an | Activitatea<br>desfasurata | 0,002 t | R12 |

## II.2 Masuri privind gestionarea deseurilor generate in urma desfasurarii activitatii

- Colectarea, transportarea, depozitarea deseurilor se face atat conform instructiunilor de lucru prevazute in Procedurile cat si conform legislatiei aplicabile. Această procedura documenteaza modul în care SC VILA GENERAL CONSTRUCT SA asigură gestionarea deseurilor în condiții de protecție a sanatatii populatiei si a mediului inconjurator
- Depozitarea temporara a deseurilor se face in locurile special amenajate si prevazute pe harta zonelor de depozitare
- Deseurile rezultate din activitate sunt colectate separat, pe fiecare tip de deșeu in parte si depozitate in europubele/recipiente de plastic/metal/saci, etichetate corespunzator codului deseului, evitanduse formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri pentru vecinatati
- Personalul este instruit cu prevederile instructiunilor de lucru proprii cat si cu prevederile cerintelor legislative in vigoare aplicabile.
- Locul de depozitare a deseurilor reciclabile/valorificabile este inchis, pe platforma betonata.
- Deseurile periculoase se stocheaza in recipiente metalice, rezistente la soc mecanic si termic, inchise etans, etichetate corespunzator. Spatiul de depozitare respectiv este prevazut cu dotari pentru prevenirea si reducerea poluarilor accidentale

Monitorizarea deseurilor generate se face continuu iar raportarea catre autoritati se realizeaza conform cerintelor legale, conditiile Autorizatiei de mediu sau la solicitarile Agentiei pentru Protectia Mediului.

Auditarea modului de gestionare a deeurilor se face in cadrul auditurilor interne si externe de mediu.

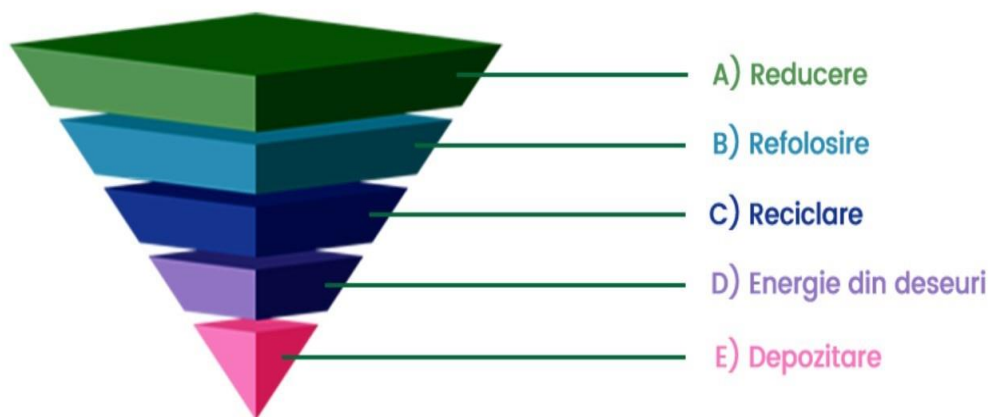
Continuam eforturile de a reduce cantitatea de deseuri menajere care sa fie predate catre firme autorizate de colectare si apoi eliminare, valorificare.

Societatea detine contracte cu toti colectorii autorizati pentru preluarea deeurilor generate si autorizatiile de mediu ale acestora, in care se mentioneaza activitatea de preluare, colectare, transport deseuri in vederea efectuarii operatiunilor de valorificare si/sau eliminare, si cel mai important, codurile deeurilor colectate. In cazul in care deseurile sunt preluate in vederea stocarii temporare la colector (acesta nefiind valorificatorul/eliminatorul final), acesta are obligatia sa puna la dispozitia generatorului datele despre instalatia unde se va efectua operatia de valorificare/reciclare/eliminare (denumire agent economic, autorizatie de mediu, dupa caz certificat de valorificare/eliminare a deeurilor preluate).

| Nr. Crt. | Nume societate              | Adresa                                                             | Autorizat pt deseuri               | Autorizatie |                 |
|----------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------|-----------------|
|          |                             |                                                                    |                                    | Nr./ Data   | Valabil pana la |
| 1        | SC CUP<br>TECUCI SRL        | Strada 1<br>Decembrie<br>1918<br>nr.146C<br>Tecuci, jud.<br>Galati | 20 03 01                           | 86/2024     | nedeterminat    |
| 2        | SC ENAL<br>PETRICRIS<br>SRL | Vrancea                                                            | Periculoase<br>si<br>nepericuloase |             |                 |

### II.3 Masuri privind prevenirea si reducerea cantitatilor de deseuri generate

Ordinea preferintelor in gestionarea deeurilor este aratata in diagrama de mai jos care este realizata conform reglementarilor in vigoare la nivelul Uniunii Europene si implicit al Romaniei; drept urmare, activitatile desfasurate trebuie sa tina cont intotdeauna de urmatoarea ierarhie a optiunilor de gestionare a deeurilor:



Prima optiune este prevenirea producerii de deseuri prin alegerea, inca din faza de proiectare, a celor mai bune tehnologii. Daca evitarea producerii de deseuri nu este intotdeauna posibila, atunci trebuie minimizata cantitatea de deseuri generata prin reutilizare, reciclare si valorificare energetica. Astfel, colectarea selectiva a deseurilor in vederea valorificarii acestora contribuie la reducerea cantitatii de deseuri ce sunt eliminate prin depozitare.

Masurile specifice privind prevenirea si/sau reducerea cantitatilor de deseuri rezultate din activitatea proprie sunt:

1) Evitarea generarii deseurilor si reducerea folosirii hartiei:

- Printare doar daca este absolut necesar;
- Print fata-verso;
- Micșorare fonturi, rezultand astfel mai putine pagini printate.
- Arhivare in format electronic
- scanare in loc de printare
- Amplasarea optima in birouri si utilizarea recipientilor pentru colectare selectiva a hartiei/maculaturii.
- Instruirea angajatilor in legatura cu tipurile de hartie/carton care se pot recicla.
- Reutilizarea cutiilor de carton in care este ambalata hartia utilizata pentru realizarea documentelor.
- Predarea selectiva a deseurilor de hartie si carton catre agenti economici autorizati .

Responsabil: Angajatii

2) Gestionarea eficienta a ambalajelor din materiale plastice/hartie/carton

- Amplasarea optima si utilizarea recipientilor pentru colectarea selectiva a deseurilor de ambalaje generate pe amplasament. .
- Containerele din plastic in care s-au livrat aditivii sunt returnate furnizorului in vederea reutilizarii

Responsabil: Angajatii/Coordonator productie

3) Gestionarea eficienta a deseurilor de echipamente electrice si electronice, tuburi fluorescente, baterii/acumulatori

- Evitarea generarii de DEEE-uri prin repararea echipamentelor defecte
- Predarea echipamentelor electrice si electronice casate catre agenti economici autorizati in domeniul reciclarii,
- Inlocuirea tuburilor fluorescente cu corpuri de iluminat pe baza de led-uri cu durata mare de viata,
- Utilizarea acumulatorilor reincarcabili in locul bateriilor.

Responsabil: Angajatii/Coordonator productie

4) Solutii pentru recuperare deseurilor

- deseul de slam ( colectat in decantoare ) rezultat din spalarea autobetonierelor si a platformei statiei de betoane se reintroduce in procesul tehnologic, fiind utilizat la fabricarea betoanelor de clasa inferioara sau ca material de umplutura.
- Apele colectate de pe platformele betonate sunt trecute printr-un decantor si printr-un separator de hidrocarburi dupa care impreuna cu apele uzate tehnologice provenite de la spalarea autobetonierelor sunt refolosite in procesul tehnologic
- Deseurile de beton sunt utilizate ca umplutura sau concasate si introduse in procesul de fabricare elemente prefabricate din beton
- Pamantul si pietrele sunt reintroduse in fundatii ca umplutura

5) Solutii pentru reciclarea deseurilor metalice

- Piese metalice uzate rezultate din operatiile de mentenanta raman la service si sunt predate firmelor autorizate in vederea reciclarii
- Deseul de otel-beton rezultat din fabricarea etrierelor- debitarea otelului pt etriere se planifica astfel incat sa nu ramana capete inutilizabile

6) Solutii pentru eliminarea sau depozitarea deseurilor

- eliminarea sau depozitarea deseurilor se face ca ultima solutie de distrugere a acestora, deseurile eliminate fiind cele municipale

7) Instruirea angajatilor

Instruirea/reinstruirea angajatilor cu privire la prevenirea generarii deseurilor si obligatia reutilizarii produselor si a prevenirii si colectarii selective a deseurilor se realizeaza periodic la aparitia cerintelor legislative noi,

Intocmit

Aprobat

Responsabil mediu  
Chirila livia

Administrator  
Istrati Florin Emil