

SC SERVICE FAUR SRL

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE
A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE
DIN ACTIVITATEA SC SERVICE FAUR SRL**

CUPRINS

1. CADRU LEGISLATIV.DEFINITII

2. SITUATIA ACTUALA

2.1 Date despre societate si activitatea desfasurata

2.2 Date privind tipurile de deseuri generate

3. GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT

4. MASURI PRIVIND PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE

1. CADRU LEGISLATIV. DEFINITII

Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatea proprie a fost elaborat in conformitate cu prevederile Ordonantei de Urgenta nr. 92/2021 privind regimul deeurilor, avand la baza auditul deeurilor efectuat in cadrul societatii.

“Operatorii economici ce exercita o activitate de natura comerciala sau industriala, pentru care autoritatea competenta pentru protectia mediului a emis o autorizatie de mediu/autorizatie integrata de mediu, având 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.”

Primul obiectiv in domeniul gestionarii deeurilor il constituie reducerea la minimum a efectelor negative ale deeurilor asupra sanatatii populatiei si asupra mediului inconjurator. Prevenirea si reducerea consumului de resurse, aplicarea practica a “ierarhiei deeurilor”, clasifica diferitele optiuni de gestionare a deeurilor, de la cea mai buna, la cea mai putin buna pentru mediu, este, precum urmeaza: prevenirea, reutilizarea, reciclarea, recuperarea de energie si eliminarea prin incinerare sau depozitare.

Conform acestei ierarhii se da prioritate prevenirii generarii deeurilor, urmata de minimizarea cantitatii de deseuri, reutilizarea deeurilor, reciclarea, recuperarea de energie si, in ultimul rand, eliminare prin incinerare sau depozitare.

Principalul obiectiv al noii Directive cadru, Directiva (UE) 2018/851 a Parlamentului European si a Consiliului din 30 mai 2018 de modificare a Directivei 2008/98/CE, este prevenirea generarii deeurilor si reducerea impactului asociat al acestora, asupra mediului, dar si reducerea efectelor generale ale folosirii resurselor si cresterii eficientei folosirii acestora. Programul de prevenire si reducere a cantitatii de deseuri generate este intocmit conform prevederilor OUG 92/2021.

Legislatia cadru a deeurilor la nivel european si national:

- Directiva nr. 2008/98/CE privind deeurile si abrogarea a anumitor directive – cu completarile si modificarile ulterioare;
- Directiva Europeana 94/62/CE privind ambalajele si deeurile de ambalaje – cu completarile si modificarile ulterioare;
- OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului – cu completarile si modificarile ulterioare;
- Ordonanta de urgenta nr. 92/2021 privind regimul deeurilor;
- Decizia nr. 955/2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului;

- HG nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase;
- OUG nr. 5/2015 privind deseurile si echipamentele electrice si electronice;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor si acumulatorilor si al deseurilor de baterii si acumulatori;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;

- HG nr. 349/2005 privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilitati publice, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea serviciului de salubritate a localitatilor nr.101 din 2006.

Definitii conform O.U.G. 92/2021:

- **deseuri** - orice substanta sau obiect pe care detinatorul le arunca sau are intentia sau obligatia sa le arunce;
- **deseuri periculoase** - orice deseuri care prezinta una sau mai multe din proprietatile periculoase enumerate in anexa nr. 4 O.U.G. 92/2021;
- **deseuri nepericuloase** - deseurile care nu intra sub incidenta deseurilor periculoase;
- **detinator de deseuri** - producatorul deseurilor sau persoana fizica sau juridica care se afla in posesia acestora gestionarea deseurilor - colectarea, transportul, valorificarea (inclusiv sortarea) si eliminarea deseurilor, inclusiv supervizarea acestor operatiuni si intretinerea ulterioara a amplasamentelor de eliminare, inclusiv actiunile intreprinse in calitate de comerciant sau broker;
- **eliminare** - orice operatiune care nu este o operatiune de valorificare, chiar si in cazul in care una dintre consecintele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substante sau de energie;
- **reciclare** - orice operatiune de valorificare prin care deseurile sunt transformate in

produse, materiale sau substante pentru a-si indeplini functia lor initiala sau pentru alte scopuri. Aceasta include retratarea materialelor organice, dar nu include valorificarea energetica si conversia in vederea folosirii materialelor drept combustibil sau pentru operatiunile de umplere;

➤ reutilizare - orice operatiune prin care produsele sau componentele care nu au devenit deseuri sunt utilizate din nou in acelasi scop pentru care au fost concepute.

Obiectivele programului de minimizare a cantitatii de deseuri sunt:

- prevenirea sau reducerea producerii de deseuri, in special tinand seama de reducerea la sursa prin aplicarea unor restrictii la cumparare (ambalaje cu mai multe utilizari etc;)
- colectarea separata a deseurilor prin: instruirea si constientizarea personalului;
- depozitarea separata a deseurilor periculoase de cele nepericuloase, a deseurilor reciclabile de cele nereciclabile etc.
- reciclarea, reutilizarea deseurilor nepericuloase: carton, hartie, plastic, lemn;
- utilizarea unor practici generale ce includ: monitorizarea fluxurilor, implementarea la nivel de societate a programului de reducere a deseurilor, evaluarea firmelor specializate in transportul, eliminarea si reciclarea deseurilor.

Ierarhia deseurilor

Urmatoarea ierarhie se aplica ca ordine de prioritate in cadrul legislatiei si politicii de prevenire a generarii si de gestionare a deseurilor:

- a) prevenirea;
- b) pregatirea pentru reutilizare;
- c) reciclarea;
- d) alte operatiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetica;
- e) eliminarea.

Aplicarea ierarhiei deseurilor mentionata are ca scop incurajarea actiunii in materie de prevenire a generarii si gestionarii eficiente a deseurilor, astfel incât sa se reduca efectele

negative ale acestora asupra mediului.

Un program de prevenire si reducere a deseurilor generate trebuie sa tina cont de anumite

considerente de baza, dintre care amintim:

- gestionare eficienta a resurselor si, respectiv, a deseurilor de pe amplasament;
- proiectarea unui produs ce are la baza reducerea consumului de materii prime si de energie, constând într-un circuit economic construit inca din faza de design astfel încât deseurile rezultate sa fie reintegrate in proces;
- stabilirea de obiective si indicatori masurabili;
- tinte voluntare si alte instrumente.

2. SITUATIA ACTUALA

2.1. Date despre societate si activitatea desfasurata

DATE GENERALE

Denumirea unitatii: S.C. SERVICE FAUR S.R.L.

Adresa sediu social: Bucuresti, Bd. Basarabia, nr. 256, Sector 3

Adresa punct de lucru: Bucuresti,

CUI 9121855, Nr. ORC J40/5527/1997

Telefon: 021 256 46 46, Fax: 021 256 46 48; e-mail:office@servicefaur.ro;

DESCRIEREA ACTIVITATII

Activitatea principala desfasurata de S.C. SERVICE FAUR S.R.L., autorizata conform Autorizatiei de mediu nr. 571/20.10.2021, este:

- repararea si intretinerea altor echipamente de transport cod CAEN 3317
- constructia si reparatia materialului rulant cod CAEN 3520

S.C. SERVICE FAUR S.R.L. isi desfasoara activitatea autorizata la punctul de lucru din Bucuresti, Bd. Basarabia, nr. 256, Sector 3

Pe amplasament S.C. SERVICE FAUR S.R.L se desfasoara urmatoarele activitati:

- Activitate de birou (administrativa)

- *Fabricatii si reparatii*

- **REPARAREA DE LOCOMATIVE**
- **FABRICAREA ȘI REPARAREA LAGĂRELOR, A ANGRENAJELOR ȘI A ORGANELOR MECANICE DE TRANSMISIE**
- **CONSTRUCȚIA ȘI REPARAREA MATERIALULUI RULANT**
 - ✓ *Fabricarea și repararea de piese de schimb și agregate pentru acestea*
- **REPARAREA DE MOTOARE, TURBINE ȘI SUBANSAMBLE**
- **REPARAREA DE MOTOARE, GENERATOARE ȘI TRANSFORMATOARE ELECTRICE**
 - ✓ *Repararea grupurilor electrogene*

- **REPARAREA DE POMPE ȘI COMPRESOARE**
 - ✓ *Repararea de compresoare, gazomotocompresoare și subansamble*
- **FABRICAREA ȘI REPARAREA LAGARELOR, ANGRENAJELOR ȘI ORGANELOR MECANICE DE TRANSMISIE**
 - ✓ *Repararea de reductoare, transmisii, atacuri de osii*
- **REPARAREA CUTIILOR DE VITEZE ZF**
- **REPARAREA UTILAJELOR PENTRU EXTRAȚIE ȘI CONSTRUCȚII**

- *Asistență tehnică și service*

- **ASISTENȚĂ TEHNICĂ, SERVICE, REVIZII ȘI REPARAȚII (PLANIFICATE ȘI ACCIDENTALE)**
 - ✓ *Material rulant motor cu tracțiune Diesel, motoare și subansamble*
 - ✓ *Motoare MTU*
 - ✓ *Vagoane marfă și călători*
 - ✓ *Rame electrice de metrou*
 - ✓ *Tramvaie*
 - ✓ *Cutii de viteze (mecanice, semiautomate și automate) ZF*
 - ✓ *Reductoare, transmisii hidraulice, atacuri de osie*
 - ✓ *Compresoare, gazomotocompresoare și subansamble*
 - ✓ *Grupuri electrogene și subansamble*
 - ✓ *Utilaje pentru extracție și construcții*

- *Testare și etalonare produse în Laboratorul propriu*

➤ **ÎNCERCĂRI ȘI PROBE ÎN SARCINĂ A MOTOARELOR DIESEL**

➤ **PROBE FUNCTIONALE TRANSMISII VEHICULE COMERCIALE**

- *Livrări de motoare, agregate, grupuri și piese de schimb fabricate, reparate*

sau noi (special aprovizionate în acest sens) :

- ✓ *livrări de cutii de viteze și piese de schimb ZF;*
- ✓ *livrări de punți pentru autocamioane și autobuze și piese de schimb ZF ;*
- ✓ *livrări de piese de schimb motoare Diesel;*

2.2. Date despre tipurile de deseuri generate.

Auditul de deseuri prezintă modul în care S.C. SERVICE FAUR S.R.L își gestionează fluxurile de deseuri generate din activitatea desfășurată: reparații și activitatea de birou (administrativă) și o ierarhizare a gestiunii deșeurilor.

Acesta oferă îndrumări cu privire la întocmirea unui inventar detaliat al deșeurilor și a unui "Program de prevenire și reducere a cantităților de deseuri generate", fiind în concordanță

cu planurile locale de gestionare a deseurilor.

Alte cerinte privitoare la distributia documentului, control, instruirea personalului, gestionarea datelor aferente implementarii acestui program, sunt tratate prin intermediul procedurilor sistemului de management integrat calitate – mediu implementat in S.C. SERVICE FAUR S.R.L

Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate este supus unei analize si actualizari periodice, ca urmare a modificarii reglementarilor, schimbarilor in activitatea desfasurata de societate, comunicarii cu factorii interesati, rezultatelor verificarilor interne si a analizei manageriale, precum si a altor factori.

Deseuri generate din activitatea firmei si gestionarea acestora:

a. Deseuri municipale amestecate – se colecteaza in europubele, amplasate in loc special amenajat, pe platforma betonata, fiind evacuate cu frecventa saptamanala, de catre DIRECTIA GENERALA DE SALUBRITATE A SECTORULUI 3, in baza contractului de prestari servicii.

b. Deseuri periculoase si nepericuloase provenite din activitatea firmei, cod deșeu 150110*, 15 02 02*, 16 01 03, 16 01 07*, 20 01 35*, 17 04 05, 20 0121*, 15 01 01, 20 01 36, 13 02 06*, 14 06 03*, 13 02 06*, sunt depozitate in spatiul special amenajat si se predau societatii BIOPROJECT WASTE SOLUTIONS BWS SRL, in baza contractului de prestari servicii (colectare, transport si eliminare).

c. Fierul si otelul, cod 17 04 05 se preda la firma SC ROMMETALCOM SRL

Principalele tipuri de deseuri generate sunt prezentate mai jos cu denumirea lor, codul si operatiunea de valorificare sau eliminare

Denumire deșeu

Cod deșeu

Denumire deșeu	Cod deșeu
ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*
deseuri municipale amestecate	20 03 01
fier si otel	17 04 05
tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*
ambalaje de hartie si carton	15 01 01
echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35	20 01 36
echipamente casate, altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	16 02 14
absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	15 02 02*

anvelope scoase din uz	16 01 03
filtre de ulei	16 01 07*
uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	13 02 06*
echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi*6)	20 01 35*
alti solventi si amestecuri de solventi	14 06 03*
ambalaje de materiale plastice	15 01 02

Valorificare

fier si otel	17 04 05
tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*
ambalaje de hartie si carton	15 01 01
echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35	20 01 36
uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	13 02 06*
ambalaje de materiale plastice	15 01 02

Eliminare

deseuri municipale amestecate	20 03 01
ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*
absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	15 02 02*
anvelope scoase din uz	16 01 03
filtre de ulei	16 01 07*
echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi*6)	20 01 35*

3. GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT

Deseurile rezultate din activitate sunt colectate separat, pe fiecare tip de deșeu.

Deseurile sunt depozitate astfel incat sa nu afecteze mediul inconjurator, in recipiente de plastic/metal/saci etc, etichetate corespunzator codului deseului.

Locul de depozitare a deseurilor este inchis, pe platforma betonata, prevazut cu un acoperis si ferit de intemperii.

La predarea deseurilor se solicita si sunt pastrate conform legislatiei, formularele doveditoare privind trasabilitatea deseurilor periculoase sau nepericuloase.

Se va evita formarea de stocuri care ar putea pune in pericol sanatatea umana si ar dauna

mediului inconjurator (riscuri de poluare a apei, aerului, solului, faunei, florei, generare de mirosuri, risc de incediu pentru vecinatati).

Transportul deseurilor se realizeaza numai de catre operatori economici care detin autorizatie de mediu, conform legislatiei in vigoare pentru activitatile de colectare/stocare temporara/tratare/valorificare/eliminare.

Sunt incheiate contracte cu operatori economici in vederea valorificarii/eliminarii deseurilor.

Acestia detin autorizatie de mediu in vigoare pentru activitatile prestate, conform contractelor.

Denumire deșeu	Cod deșeu	Cantitate generată în unitate (tone)
A	1	3
ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	0.34
fier si otel	17 04 05	0
tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20 01 21*	0.013
ambalaje de hartie si carton	15 01 01	0.3
echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 si 20 01 35	20 01 36	0.465
echipamente casate, altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	16 02 14	0
absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	15 02 02*	0.04
anvelope scoase din uz	16 01 03	0.12
filtre de ulei	16 01 07*	0.25
uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	13 02 06*	1.79
echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente periculosi*6)	20 01 35*	0.135
alti solventi si amestecuri de solventi	14 06 03*	0
ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0.19

Fierul si otelul, cod 17 04 05 se preda la firma SC ROMMETALCOM SRL

Toate celelalte deseuri din tabelul de mai sus se predau societatii BIOPROJECT WASTE SOLUTIONS BWS SRL, in baza contractului de prestari servicii (colectare, transport si eliminare).

4. MASURI PRIVIND PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE

Avand in vedere

- *respectarea prevederilor cerințelor legale ;*
- *urmărirea conformării cu legislația în vigoare;*
- *identificarea obiectivelor și țințelor de mediu;*
- *asigurarea implementării și operării eficiente;*

S-au inițiat acțiuni corective si de prevenire a apariției sau repetării de neconformități de mediu

Pentru reducerea cantitatilor de deseuri, se propun si se aplica urmatoarele masuri:

1 Instruirea personalului privind colectarea selectiva a deseurilor - Responsabil mediu -

conform Planului de instruire

2 Instruirea personalului privind manipularea si depozitarea produselor in depozit -

Responsabil depozit, conform Planului de instruire

3 Colectarea selectiva a deseurilor - Tot personalul - permanent

4 Colectarea selectiva a deseurilor rezultate din activitatea de reparatii si asistenta tehnica - tot personalul implicat

5 Verificarea metrologica la termen a echipamentelor de masurara, pentru a se preveni degradarea produselor care necesita conditii speciale de fabricatie - Sef SMI conform legislatiei si procedurilor SMI

6 Folosirea ambalajelor secundare / tertiare ale produselor importate, precum si a celor de la produsele achizitionate din tara, la reambalarea produselor livrate (cutii carton, folie PE) - Personal depozit - permanent

7 Utilizarea deseurilor de hartie care provin din activitatea de birouri la reambalarea produselor (tocarea acestora in shredder) - Personal depozit - permanent

8 Solicitarea la furnizori, a inlocuirii paletilor de lemn cu cei din PP - Manageri de Produs la incheierea contractelor

9 Utilizarea componentelor din echipamentele electrice dezafectate, la reparatia echipamentelor pentru reducerea cantitatii de DEEE - Ingineri service - permanent

10 Tiparirea documentelor fata – verso - Tot personalul - permanent

11 Printarea numarului minim de exemplare necesare - Tot personalul - permanent

12 Utilizare e-mail-ului, pentru comunicare - Tot personalul - permanent

13 Documentele sistemului de management integrat postate pe server - Reprezentant management - permanent

Personalul va fi permanent instruit . În cadrul activităților de instruire, personalul este informat despre necesitatea cunoașterii politicii și obiectivelor în domeniul protecției mediului, prevenirii și reducerii cantitatii de deseuri și despre obligativitatea respectării prevederilor legilor în vigoare.

În baza unei tematici întocmite de organizație se execută pregătirea de specialitate, atât teoretică, cât și practică, cu elemente și date specifice locului de muncă.

Unul din principiile de bază ale conducerii organizației *SERVICE FAUR* este îmbunătățirea continuă a eficacității aplicării măsurilor planificate.

Se va urmări actualizarea acestui plan ori de câte ori situația o va impune.

Aprobat,

Intocmit

Administrator,

Responsabil cu gestiunea deșeurilor,

Vasile Nicodim

Anamirela Anghel