



**SC.MARUB.SA**

**PLAN – PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A  
CANTITATII DE DESEURI GENERATE DE ACTIVITATEA  
PROPRIE SEDIU SI PUNCTE DE LUCRU  
2024**

## **DEFINITII:**

In Anexa nr. 1 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare, aprobată cu Legea nr. 17/2023 sunt definiti urmatorii termeni:

**1. audit de deșeuri** - o evaluare sistematică, documentată, periodică și obiectivă a performanței sistemului de management și a proceselor de gestiune a deșeurilor cu scopul de a facilita controlul managementului deșeurilor și al valorificării deșeurilor generate, precum și de a evalua respectarea politicii de mediu, inclusiv realizarea obiectivelor, performanța întreprinderii referitoare la prevenirea și reducerea producerii de deșeuri din propria activitate și performanța întreprinderii referitoare la reducerea nocivității deșeurilor;

**1^1. abandonarea** - părăsirea/debarasarea de către o persoană fizică ori juridică a deșeurilor și/sau substanțelor ori obiectelor în locurile sau spațiile unde au fost generate;

**1^2. ascunderea** - așezarea deșeurilor și/sau substanțelor ori obiectelor într-un loc în care să nu poată fi văzute și/sau găsite, alta decât îngroparea;

**1^3. îngroparea** - ascunderea sau încercarea de ascundere în sol a deșeurilor;

**1^4. aruncarea** - debarasarea de către o persoană fizică ori juridică a deșeurilor și/sau substanțelor ori obiectelor în locurile sau spațiile, altele decât cele special amenajate pentru colectarea, depozitarea și tratarea acestora;

**2. autorități competente** - autoritatile publice pentru protecția mediului, respectiv autoritatea publică centrală pentru protecția mediului, Agenția Națională pentru Protecția Mediului, agențiile județene pentru protecția mediului, Administrația Rezervației Biosferei "Delta Dunării", precum și alte autorități care potrivit competențelor legale asigură reglementarea și controlul activităților în domeniul gestionării deșeurilor;

**3. biodeșeuri** - deșeuri biodegradabile provenite din grădini și parcuri, deșeuri alimentare și de bucătărie provenite de la gospodării, birouri, restaurante, depozite angro, cantine, firme de catering sau magazine de vânzare cu amănuntul și deșeuri comparabile provenite din uzinele de prelucrare a produselor alimentare;

**4. broker** - orice întreprindere care se ocupă de valorificarea sau eliminarea deșeurilor în numele altor persoane, inclusiv brokerii care nu intră fizic în posesia deșeurilor;

**5. cele mai bune tehnici disponibile** - cele mai bune tehnici disponibile, definite la art. 3 lit. j) din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

**6. colectare** - strângerea deșeurilor, inclusiv sortarea și stocarea preliminară a deșeurilor, în vederea transportării la o instalație de tratare;

**7. colectare separată** - colectarea în cadrul căreia un flux de deșeuri este păstrat separat în funcție de tipul și natura deșeurilor, cu scopul de a facilita tratarea specifică a acestora;

**8. colector** - orice întreprindere/operator economic care desfășoară o activitate autorizată de colectare și acționează în nume propriu pentru strângerea deșeurilor de la terți în vederea transportării la o instalație de tratare;

**9. comerciant** - orice întreprindere care acționează în nume propriu pentru cumpărarea și pentru vânzarea ulterioară a deșeurilor, inclusiv acei comercianți care nu intră fizic în posesia deșeurilor;

**10. deșeuri** - orice substanță sau obiect pe care deținătorul le aruncă sau are intenția sau obligația să le arunce;

**11. deșeuri periculoase** - orice deșeuri care prezintă una sau mai multe din proprietățile periculoase enumerate în anexa nr. 4;

**12. deșeuri nepericuloase** - deșeurile care nu intră sub incidența pct. 11;

**13. deșeuri municipale** înseamnă:

a) deșeuri amestecate și deșeuri colectate separat de la gospodării, inclusiv hârtia și cartonul, sticla, metalele, materialele plastice, biodeșeurile, lemnul, textilele, ambalajele, deșeurile de echipamente electrice și electronice, deșeurile de baterii și acumulatori și deșeurile voluminoase, inclusiv saltelele și mobila;

b) deșeuri amestecate și deșeuri colectate separat din alte surse, în cazul în care deșeurile respective sunt similare ca natură și compoziție cu deșeurile menajere.

Deșeurile municipale nu includ deșeurile provenite din producție, agricultură, silvicultură, pescuit, fose septice și rețeaua de canalizare și tratare, inclusiv nămolul de epurare, vehiculele scoase din uz sau deșeurile provenite din activități de construcție și desființări. Această definiție se aplică și în cazul în care responsabilitățile de gestionare a deșeurilor sunt împărțite între actorii publici și cei privați;

**14. deșeuri provenite din activități de construcție și desființări** - deșeuri generate de activități de construcție și desființări;

**15. deșeuri alimentare** - toate produsele alimentare definite la art. 2 din Regulamentul (CE) nr. 178/2002 al Parlamentului European și al Consiliului din 28 ianuarie 2002 de stabilire a principiilor și a cerințelor generale ale legislației alimentare, de instituire a Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară și de stabilire a procedurilor în domeniul siguranței produselor alimentare care au devenit deșeuri;

**16. deținător de deșeuri** - producătorul deșeurilor sau persoana fizică sau juridică care se află în posesia acestora;

**17. eliminare** - orice operațiune care nu este o operațiune de valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie. Anexa nr. 7 stabilește o listă a operațiunilor de eliminare, listă care nu este exhaustivă;

**18. evaluarea ciclului de viață** - în legătură cu un produs, o evaluare a efectelor asupra mediului determinate de producția, distribuția, comercializarea și utilizarea produsului, inclusiv valorificarea și eliminarea acestuia, inclusiv utilizarea energiei și materiilor prime și producția de deșeuri din oricare dintre activitățile menționate;

**19. gestionarea deșeurilor** - colectarea, transportul, valorificarea (inclusiv sortarea) și eliminarea deșeurilor, inclusiv supervizarea acestor operațiuni și întreținerea ulterioară a amplasamentelor de eliminare, inclusiv acțiunile întreprinse în calitate de comerciant sau broker;

**19^1. introducerea/scoaterea de deșeuri pe/de pe teritoriul României** - trecerea deșeurilor peste frontieră de stat a României, astfel cum această noțiune este reglementată în legislația specială, prin oricare loc organizat și autorizat de Guvernul României pentru trecerea frontierei de stat sau prin orice alt loc;

**20. perimare programată** - deprecierea unui material, produs sau a unui echipament înainte de uzura sa materială (depreciere din alte motive decât uzura fizică, de exemplu: progresul tehnic, evoluția componentelor, modă etc.);

**21. plătești pentru cât arunci** - instrument economic care are drept scop creșterea ratei de reutilizare, reciclare și reducere a cantității de deșeuri la depozitare prin stimularea colectării separate a deșeurilor;

**22. prevenire** - măsurile luate înainte ca o substanță, un material sau un produs să devină deșeu, care reduc:

a) cantitatea de deșeuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;

b) impactul negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației;

c) conținutul de substanțe periculoase al materialelor, subproduselor, produselor;

**23. pregătirea pentru reutilizare** - operațiunile de verificare, curățare sau valorificare prin reparare, prin care produsele sau componentele produselor care au devenit deșeuri sunt pregătite pentru a fi reutilizate fără nicio altă operațiune de pretratare;

**24. producător de deșeuri** - orice persoană ale cărei activități generează deșeuri (producător inițial de deșeuri) sau orice persoană care efectuează operațiuni de pretratare, amestecare sau de alt tip, care duc la modificarea naturii sau a compoziției acestor deșeuri;

**25. producător inițial de deșeuri** - orice persoană ale cărei activități generează deșeuri;

**26. rambleiere** - orice operațiune de valorificare în cadrul căreia se utilizează deșeuri nepericuloase adecvate în scopuri de refacere în zonele în care s-au efectuat excavări sau în scopuri de amenajare de arhitectură peisagistică. Deșeurile utilizate pentru rambleiere trebuie să înlocuiască materiale care nu sunt deșeuri, să fie adecvate pentru scopurile menționate mai sus și să se limiteze la cantitatea strict necesară pentru atingerea acestor scopuri;

- 27.**reciclare** - orice operațiune de valorificare prin care deșeurile sunt transformate în produse, materiale sau substanțe pentru a-și îndeplini funcția lor inițială sau 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;
- 28.**reutilizare** - orice operațiune prin care produsele sau componente care nu au devenit deșeuri sunt utilizate din nou în același scop pe ntru care au fost concepute;
- 29.**regenerarea uleiurilor uzate** - orice proces de reciclare prin care uleiurile de bază pot fi produse prin rafinarea uleiurilor uzate, în special prin îndepărarea contaminanților, a produselor de oxidare și a aditivilor conținuți de acestea;
- 30.**schemă de răspundere extinsă aproducătorilor** - set de măsuri luate de stat pentru a se asigura că producătorii de produse poartă responsabilitatea financiară sau financiară și organizatorică pentru gestionarea stadiului de deșeu din ciclul de viață al unui produs;
- 31.**răspunderea extinsă a producătorilor** - producătorii de produse poartă responsabilitatea financiară sau organizatorică și financiară pentru gestionarea stadiului de deșeu din ciclul de viață al unui produs, inclusiv colectarea separată și operațiunile de sortare și tratare, iar această obligație poate include, de asemenea, responsabilitatea de a contribui la prevenirea generării de deșeuri și la reutilizarea, respectiv reciclarea produselor;
- 32.**tratare** - operațiunile de valorificare sau eliminare, inclusiv pregătirea prealabilă valorificării sau eliminării;
- 33.**trasabilitate** - caracteristica unui sistem de a permite regăsirea istoricului, a utilizării sau a localizării unui deșeu prin identificări înregistrate;
- 34.**uleiuri uzate** - toate uleiurile minerale sau lubrifiantii sintetici sau uleiurile industriale care au devenit improprii folosinței pentru care au fost destinate inițial, cum ar fi uleiurile utilizate de la motoarele cu combustie și de la sistemele de transmisie, uleiurile lubrefiante, uleiurile pentru turbine și cele pentru sistemele hidraulice;
- 35.**uleiuri vegetale folosite** - uleiurile de origine vegetală, destinate consumului alimentar, care au devenit improprii folosinței;
- 36.**valorificare** - orice operațiune care are drept rezultat principal faptul că deșeurile servesc unui scop util prin înlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate într-un anumit scop sau faptul că deșeurile sunt pregătite pentru a putea servi scopului respectiv, în întreprinderi sau în economie în general. Anexa nr. 3 stabilește o listă a operațiunilor de valorificare, listă care nu este exhaustivă;
- 37.**valorificare materială** - orice operațiune de valorificare, alta decât valorificarea energetică, și reprelucrarea în materiale care urmează să fie folosite drept combustibil sau alte modalități de producere a energiei. Aceasta cuprinde, printre altele, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și rambleierea;
- 38.**incendiere** - acțiunea de a pune foc, a da foc, a aprinde în mod intenționat un deșeu/obiect;
- 39.**operator economic** - persoană fizică autorizată sau juridică, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului, care în cadrul activității sale profesionale desfășoară una sau mai multe activități în domeniul gestionării deșeurilor.

## GENERALITATI

### I.DATE DE IDENTIFICARE SI CONTRACT ALE SOCIETATII:

- **Denumirea unitatii economice : SC.MARUB.SA**
- **Adresa completa a unitatii economice :** Strada Automotoarelor nr.2 , mun. Brasov, jud Brasov

Puncte de lucru ale titularului activitatii inclusiv adresa completa ale acestora :

- **SEDIU Brasov:** Str. Automotoarelor nr. 2, mun. Brasov, jud Brasov
- **SRAM Brasov :** Str. Automotoarelor nr.10, mun. Brasov, jud Brasov
- **SRAM Arad :** Str.Piata Garii nr. 8, mun Arad, jud. Arad
- **SRAM Harlau:** Statia CF Harlau – Atelier de repararii, or. Harlau, jud. Iasi

**Cod CAEN Rev. 2: 3020 – Fabricarea materialului rulant (CAEN Rev1: 3520)**

**Cod CAEN Rev. 2: 3317 – Repararea si intretinerea altor echipamente de transport**  
(CAEN Rev1: 3520)

**Cod CAEN Rev. 2: 2561– Tratarea si acoperirea metalelor (CAEN Rev1: 2851)**

Pentru activitatea desfasurata la sediu si punctele de lucru mentionate, societatea detine urmatoarele autorizatii de mediu :

- ❖ **Sediu Principal si punct de lucru [SEDIU]** – Str. Automotoarelor nr.2, mun. Brasov, jud. Brasov : Autorizatia de mediu nr. 229/16.11.2022, cu valabilitate pe toata perioada obtinerii vizei anuale;
- ❖ **Punct de lucru Brasov [SRAM Brasov]** – Str.Automotoarelor nr.10 mun. Brasov, jud. Brasov : Autorizatia de mediu nr.47/25.02.2020, cu valabilitate pe toata perioada obtinerii vizei anuale;
- ❖ **Punct de lucru Arad [SRAM Arad]** – Str.Piata Garii nr.8, mun Arad, jud. Arad : Autorizatia de mediu nr.9852/31.10.2012, revizuita la data de 20.09.2018, cu valabilitate pe toata perioada obtinerii vizei anuale;
- ❖ **Punct de lucru Harlau [SRAM Harlau]** – Statia CF Harlau – Atelier de repararii, or. Harlau, jud. Iasi: Autorizatia de mediu nr. 128/22.07.2019, revizuita la data de 02.08.2023, cu valabilitate pe toata perioada obtinerii vizei anuale;;

## **II. PREVENIREA SAU REDUCEREA GENERARII UNUI DESEU**

In scopul prevenirii sau reducerii generarii unui deseul este necesar sa se examineze modul de producere, sa se indentifice originea deseului, probleme operationale, asociate cu producerea lui si aria unde reducerea se poate face.

Schimarea progresiva de la tratamentul deseului catre preventirea producerii deseului are urmatoarele beneficii :

- Reducerea cantitatii de deseuri
- Consumul de materii prime si implicit costurile sunt reduse
- Costul tratamentului deseului este redus
- Potentialul de poluare este redus
- Conditile de lucru sunt imbunatatite
- Eficienta procesului este imbunatatita

Planul de gestionare a deseuriilor are un rol cheie in dezvoltarea unei gestionari durabile a acestora si are ca scop, prezentarea fluxurilor deseuriilor si opiniile acestora, respectiv: colectarea, tratarea, eliminarea, valorificarea, reciclarea.

Prezentul plan de gestionare a deseuriilor constituie un instrument important pentru atingerea tintelor stabilate si contribuie la controlul masurilor tehnologice cat si la stabilirea cerintelor financiare de investitie.

Planul de gestionare a deseuriilor, din acest program este in concordanta cu cerintele legislatiei aplicabile.

Planul de gestionare a deseuriilor prezinta cadrul de planificare pentru :

- Conformitate cu politica europeana privind gestionarea deseuriilor si atingerea tintelor stabilate in domeniul colectarii si gestionarii deseuriilor;
- Prezentarea fluxurilor si cantitatilor de deseuri care trebuie colectate ca fundamentare pentru dimensionarea capacitatilor necesare gestionarii lor asigurand capacitatea si optiunile de colectare, reciclare tratare si/sau eliminare deseuri.
- Identificarea punctelor in care sunt necesare masuri suplimentare pentru eliminarea sau minimizarea anumitelor tipuri de deseuri.
- Cerinte economice si de investitie sunt stabilite de planul de gestionare a deseuriilor, intrucat pot fi determinate necesitatile pentru investitii (colectare, depozitare, tratare, reciclare si/sau eliminare) si este intocmit urmand anumite principii :
  1. Protectia resurselor – utilizarea optima a materiei prime si secundare;
  2. Prevenire – minimizarea cantitatii de deseuri rezultate din activitate pentru valorificare, tratare si eliminare;
  3. Poluatorul Plateste – responsabilitatea utilizatorului.

## **III. DATE PRIVIND AMPLASAMENTELE, PROCESELE, RECEPȚIA MATERIALELOR**

### **III.1 Descrierea amplasamentelor**

- **Sediul principal** : Amplasamentul este situat in zona industriala a orasului Brasov, in incinta fostului IMMR situat pe strada Automotoarelor nr.2

In vecinatatea sediului principal se desfasoara urmatoarele activitati :

- EST :SC.REMAT.SA –Depozit de deseuri metalice si nemetalice
- VEST : SC.TRACTORUL SA –Sectia de Forjare
- SUD : SC.TUNELE.SA –Statia de ciment si garaj auto
- NORD : Platforma industriala dezafectata

- **Punct de lucru SRAM Brasov** : Amplasamentul este situat in zona industriala a orasului Brasov,in incinta SPIACT Brasov situat pe strada Automotoarelor nr.10

In vecinatatea punctului de lucru se desfasoara urmatoarele activitati :

- Est: Blocuri de locuinte
- Vest :Sediul MARUB.SA
- Sud :Revizia de vagoane
- Nord :SC.ELECTRIFICARE CFR

- **Punct de lucru SRAM Arad** : Amplasamentul este situat in zona industriala a orasului Arad pe strada Piata Garii nr.8, jud. Arad

In vecinatatea punctului de lucru se desfasoara urmatoarele activitati :

- Est: Gara Arad
- Vest: Mall Atrium
- Sud: Gara Arad
- Nord: Calea 6 Vanatori ( centura Arad )

- **Punct de lucru Harlau** – este situat in Statia CF Harlau – Atelier de reparatii, or. Harlau, jud. Iasi

In vecinatatea punctului de lucru se desfasoara urmatoarele activitati :

- Est: Camp
- Vest: Camp
- Sud: Gara CFR Harlau
- Nord: Camp

### **III.2 Descrierea proceselor**

Activitatea principala a SC.MARUB.SA este : Repararea si intretinerea altor echipamente de transport.

Procesele acestei activitati sunt „reparatii planificate si accidentale” care sunt lucrari ce se efectueaza la anumite intervale de timp pe durata de exploatare a mijloacelor feroviare si au scopul de a reduce mijloacele feroviare la parametrii functionali initiali (parametrii constructivi ),care sa permita functionarea normala a acestora intre reparatiile planificate.

In practica cai ferate se intrebuinteaza denumirea prescurtata a acestor reparatii planificate, respectiv :

- RA ( Revizie accidentală)
- RI (Revizie intermediara la 7 zile)
- RT (Revizie tehnica la 30 zile)
- R1 (Revizie efectuata la 90 zile)
- R2 (Revizie efectuata la 180 zile)
- 2R2 (Revizie efectuata la 360 zile)
- RR (Reparatii cu ridicare)
- RG (Reparatii generale)
- RK (Reparatii capitale)

Aceste procese sunt agrementate tehnic feroviar de catre Autoritatea Feroviara Romana – AFER si fiecare revizie / reparatie detine un nomenclator de executie a lucrarilor,in urma caruia intra in proces materiale / echipamente si in consecinta se genereaza deseuri in functie de tipul reviziei / reparatiei

### **III.3 Receptia si manipularea materialelor**

Receptia si manipularea materialelor este o etapa importanta in reducerea deseurilor, in scopul evitarii introducerii in operatii a unor produse necorespunzatoare calitatii.

Receptia are ca functii :

- ❖ Evitarea introducerii in procese a produselor necorespunzatoare, care pot conduce la :
  - Accidente / incidente feroviare,
  - Costuri de intretinere si reparatii suplimentare
  - Reclamatii aparute in timpul efectuarii serviciului
  - Generare surplus de deseuri
- ❖ Informarea furnizorului in scopul remedierii aspectelor neconforme a produselor livrate.

#### **IV. GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE**

In urma activitatilor desfasurate in cadrul SC.MARUB.SA atat la amplasamentul central cat si la punctele de lucru, deseurile rezultate sunt depozitate in ambalaje special destinate, stocate temporar in spatii acoperite si betonate in vederea predarii acestora, agentilor economici autorizati in colectarea deseurilor.

Societatea a incheiat contracte de colaborare cu societati specialize pentru colectarea si valorificarea deseurilor, cum ar fi :

- SC REMAT SA BRASOV – colectare deseuri feroase si neferoase
- SC VIDANJĂRI RICIU SERVICII SRL – igienizare separatoare hidrocarburi, colectare si transport deseuri periculoase
- SC RIAN CONSULT SRL – colectare si transport deseuri periculoase
- SC COMPREST SA – salubrizare, colectare, transport si depozitare deseuri municipale, vidanjare
- SC ALLIED GREEN Co SRL – predare ulei uzat

**GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE IN URMA DESFASUARII ACTIVITATII**

Nr. crt	Tip de deseu generat	Procesul de unde poate proveni deseul	Conditii in care rezulta deseul	Loc de stocare temporara	Mod de gestionare	Responsabil	Codificare conform HG 856/2002	Clasificarea deseului conform OUG. nr. 92/2021 si HG 856/2002
1	Deseu Fonta	Mantenanta mijloace feroviare	Inlocuire piese	Spatiu special amenajat (paleti, vrac incinta acoperita)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	17 04 07	Reciclabile – Valorificabile Nepericuloase R12
2	Deseu fier si otel	Mantenanta mijloace feroviare	Prelucrari mecanice (debitari, confectionari metalice)	Spatii special amenajate (container transportabil )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	17 04 05	Reciclabile – Valorificabile Nepericuloase R12
3	Span feros	Confectionare piese	Prelucrari prin aschiere	Spatii special amenajate (container transportabil )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	12 01 01	Reciclabile – Valorificabile Nepericuloase R12
4	Span Aluminiu	Confectionare piese	Prelucrari prin aschiere	Spatii special amenajate (container transportabil )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	17 04 02	Reciclabile – Valorificabile Nepericuloase R12
5	Deseu filtre de ulei si motorina	Mantenanta mijloace feroviare	Inlocuiri piese mijloace feroviare	Spatii special amenajate (recipienti metalici)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	16 01 07* / 15 02 02*	Reciclabile – Valorificabile periculoase R12
6	Ulei Uzat	Mantenanta mijloace feroviare	Reparatii	Spatii special amenajate (recipienti metalici)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	13 02 06*	Reciclabile – Valorificabile Periculoase R12
7	Ambalaj metalic contaminat cu subst. periculoase	Intretinere si protectie piese provenite din activitatea de vopsire, vaselina	Retusari si vopsire subansamble, mentenanta mijloace feroviare	Spatii special amenajate (vrac, spatii betonate si inchise )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili de procese	15 01 10*	Reciclabile – Valorificabile, periculoase R12
8	Deseu material plastic	Ambalaje protectie provenite de la frunzorii	Inlocuire piese	Spatii special amenajate (eurocontainere metalice)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili de procese	15 01 02	Reciclabile – Valorificabile Nepericuloase R12
9	Deseuri din sursa de lumina	Mantenanta mijloace feroviare	Inlocuire piese	Spatii special amenajate ( cutii carton )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili de procese	20 01 35*	Reciclabile – Valorificabile Periculoase * /R12

10	Absorbanti,mat.filt rante ,EIP contaminat	Mantenanta mijloace feroviare	Reparatii mijloace feroviare	Spatii special amenajate (recipienti metalici)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili de procese	15 02 02*	Reciclabile Valorificabile Periculoase * R12
11	Deseu hartie si carton	Ambalaje provenite de la furnizori cu piese de schimb. Activitati Administrative	Aprovisionare – piese schimb Activitati de birou	Spatii special amenajate ( containere )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	20 01 01	Reciclabile Valorificabile Nepericuloase R12
12	Namol de la separatoare ulei/apa	Mantenanta mijloace feroviare	Reparatii mijloace feroviare	Curatare anuala sau la nevoie in vederea eliminarii si igienizarii separatoarelor	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	13 05 06*	Valorificabile Periculoase * R12
13	Uleiuri amestecate cu apa din separator, stand degresare	Mantenanta mijloace feroviare	Reparatii mijloace feroviare	Curatare anuala sau la nevoie in vederea eliminarii si igienizarii separatoarelor	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	13 05 06*	Valorificabile Periculoase * R12
14	Deseu municipal amestecat	Mantenanta mijloace feroviare .Activitati administrative	Reparatii mijloace feroviare .Activitati de birou	Spatii special amenajate ( eurocontainere metalice)	Cu societati autorizate, in vederea eliminarii	Responsabili procese	20 03 01	Predate spre eliminare D5
15	Deseu lemn	Reparatii material rulant	Reparatii si inlocuire componente din caroseria materialului rulant	Spatii special amenajate ( vrac, incinta acoperita si betonata )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	17 02 01	Valorificabile Nepericuloase R12
16	Cauciuc	Reparatii material rulant	Inlocuire componete, piese de cauciuc	Spatii special amenajate ( container metalic )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	16 01 22	Valorificabile Nepericuloase R12
17	Vata minerala	Reparatii material rulant	Inlocuire izolatie carcasa material rulant	Spatii special amenajate ( container metalic )	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili procese	17 06 04*	Periculoase * R12
18	Materiale izolante cu continut de azbest	Reparatii material rulant	Inlocuire carcasa rulant izolatie material	Spatii special amenajate zona interzisa acces saci speciali dublii	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili Procese	17 06 01*	Periculoase * R12
19	Materiale izolante cu continut ceramic	Reparatii material rulant	Inlocuire caroserie rulant izolatie material	Spatii special amenajate zona interzisa acces ( saci speciali dublii)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili Procese	17 06 04*	Periculoase * R12

20	Echipamente electrice si electronice casate	Reparatii material rulant	Inlocuire piese ,echipamente electrice si / sau casare	Spatii special amenajate ( container metalic)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili Procese	20 01 36	Valorificabile Nepericuloase R12
21	Cabluri electrice	Reparatii material rulant	Inlocuire cordoane electrice	Spatii special amenajate (container metalic)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili Procese	17 04 11	Valorificabile Nepericuloase R12
22	Deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solvent organic sau alte substante periculoase	Mentenanta mijloace feroviare	Vopsire	Spatii special amenajate (container metalic)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili Procese	08 01 11*	Periculoase * R12
23	Deseuri de vopsele si lacuri,altele decat cele specificate la 08.01.11*	Mentenanta mijloace feroviare	Slefuirii	Spatii special amenajate (container metalic)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili Procese	08 01 12	Valorificabile Nepericuloase R12
24	Deseuri de praf, particule,material e de sablare fara continut de azbest	Reparatii material rulant	Sablare	Vrac ( container metalic)	Cu societati autorizate, in vederea valorificarii	Responsabili Procese	12 01 17	Valorificabile Nepericuloase R12

## V.TRATAREA DESEURILOR GENERATE

Tratarea deseurilor – care constă în operațiuni de valorificare și/sau eliminare – este realizată de societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului, care detin instalațiile /dotările necesare.

Deseurile generate rezultate din activitatea SC.MARUB.SA sunt predate societăților autorizate din punct de vedere al protecției mediului, să le colecteze și/sau să le trateze.

## VI.MONITORIZAREA GESTIONARII DESEURILOR GENERATE

Pentru monitorizarea activității de colectare a deseurilor rezultate din procesele de producție sau din alte activități conexe, societatea detine evidența deseurilor conform prevederilor legale.

În activitatea de evidență și raportare a datelor referitoare la deseurile colectate, gestionate, valorificate și/sau eliminate se respectă prevederile legale și prevederile autorizației de mediu.

Monitorizarea planului de gestionare a deseurilor include :

- 1) Întocmirea fiselor de caracterizare a deseurilor (pentru deseurile periculoase);
- 2) Raportarea evidenței gestiunii deseurilor la solicitarea APM (conform autorizației de mediu sau a informațiilor primite din partea autoritatilor de mediu);
- 3) Raportare anuală a evidenței gestiunii deseurilor generate în Sistemul Integrat de Mediu (SIM), la solicitarea APM;
- 4) Urmarirea realizării tuturor masurilor propuse și impuse de autoritatile de mediu;
- 5) Respectarea actelor de reglementare și a tuturor prevederilor legale referitoare la gestionarea deseurilor.

## VII. MASURI PENTRU CRESTEREA EFICIENTEI COLECTARII DESEURILOR

În vederea creșterii eficienței gestionării deseurilor și respectării tuturor prevederilor legale în vigoare, se stabilesc următoarele măsuri :

Nr. Crt.	Masura Stabilită	Raspunde	Termen de realizare
1	Urmarirea etichetării corespunzătoare a containerelor de depozitare deseuri	Responsabil Mediu	Permanent
2	Actualizarea contractelor de preluare a deseurilor	Consilier Juridic, Responsabil Mediu	Permanent
3	Reducerea cantitatii de deseu industrial prin stocare selectiva	Conducătorii locurilor de munca	Permanent
4	Instruirea periodică a personalului responsabil cu stocarea temporară a deseurilor ( privind depozitarea selectivă )	Sef Sectie, Conducătorii locurilor de munca	Permanent
5	Continuarea predării deseurilor reciclabile rezultante din fluxul de proces, către agenți economici autorizați	Maistru , personal de administratie	Permanent

Elaborat:

Responsabil de mediu  
ing. Orlandea Liana

Aprobat:  
ector General  
ing. Răslaru Alin

