

DEMECO
SOLUȚII COMPLETE PENTRU DEȘEURI



barieră

SC DEMECO SRL

Nr. 443/20.03.2023



Catre: Agentia pentru Protectia Mediului Arad

Prin prezenta **SC DEMECO SRL** cu sediul in loc. Bacau, Str. Chimiei Nr. 6 A, RO16514342, J02/1070/2004, **Punct de lucru Str Jandarmeriei FN, PL2**, Loc. Vladimirescu, Arad, detinatoarea Autorizatiei Integrate de mediu nr.3/20.10.2015, rev.nr.1/18.04.2018, va inaintam **Raportul Anual de Mediu –an 2022**

SC DEMECO SRL





RAPORT ANUAL DE MEDIU

SC DEMECO SRL

Str. Jandarmeriei FN, PL2, Comuna Vladimirescu, Jud ARAD

5.1. eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase cu o capacitate de peste 10 t/zi, implicând desfășurarea uneia sau a mai multora dintre activități.

- a) tratare biologică,
- b) tratare fizico - chimică
- f) reciclare/valorificarea a materialelor anorganice, altele decât metalele sau compușii metalici

2022

RO16514342 J4/1070/2004



Str. Chimiei, Nr. 6A, Bacau, Romania

office@demeco.ro / demeco.collect@gmail.com

www.demeco.ro

CUPRINS:

- 1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII**
 - 1.1. IDENTIFICAREA AMPLASAMENTULUI
 - 1.2. PREZENTARE GENERALA A FIRMEI SC DEMECO SRL
 - 1.3. SISTEMUL DE MANAGEMENT DE MEDIU
- 2. DATE PRIVIND DESFASURAREA ACTIVITATII**
 - 2.1. CATEGORIA DE ACTIVITATE
 - 2.2. DESCRIEREA AMPLASAMENTULUI
- 3. DOTARI –INSTALATII, UTILAJE,MIJLOACE TRANSPORT**
- 4. FLUXURI TEHNOLOGICE DESEURI**
- 5. UTILIZAREA MATERIILOR PRIME SI MATERIALELOR PREZENTE PE AMPLASAMENT**
- 6. SUBSTANTE SI PREPARATELE CHIMICE PERICULOASE PREZENTE PE AMPLASAMENT**
- 7. RESUSRE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE**
- 8. MONITORIZAREA EMISIILOR IN AER, APA, SOL**
- 9. MODUL DE GESTIONARE A DESEURILOR IN ANUL 2022**
- 10. RECLAMATII**
- 11. FUNCTIONARI ANORMALE/POLUARI ACCIDENTALE-EFECTELE ACESTORA SI MASURILE INTREPRINSE**
- 12. INVESTITII DE MEDIU**
- 13. MASURI DISPUSE DE AUTORITATILE DE CONTROL SI MODUL DE REZOLVARE**
- 14. NOTIFICARI**
- 15. ACTIUNI DE CONSTIENTIZARE**
- 16. CONCLUZII**

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITĂȚII

1.1. IDENTIFICAREA AMPLASAMENTULUI

NUMELE INSTALAȚIEI	SC DEMECO SRL
ADRESA/ORASUL INSTALAȚIEI	Localitatea Vladimirescu, str. Jandarmeriei, F.N., PL 2, judetul Arad
COD POSTAL	317405
COORDONATELE AMPLASAMENTULUI (STEREO 70)	Longitudine: X-224602.95 Latitudine: Y-525199.95
CODUL CAEN	3811 – colectarea deșeurilor nepericuloase 3812 - colectarea deșeurilor periculoase 3822 – tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase 3832 – recuperarea materialelor reciclabile sortate 4677 - comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor 5210 – depozitări
ACTIVITATE PRINCIPALĂ CONFORM LEGII 278/2013	5.1. eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase cu o capacitate de peste 10 t/zi, implicând desfășurarea uneia sau a mai multora dintre activități, a) tratare biologică, b) tratare fizico - chimică f) reciclare/valorificarea a materialelor anorganice, altele decât metalele sau compușii metalici
ACTIVITĂȚI SECUNDARE	-
AUTORITATEA DE REGLEMENTARE	Agentia pentru Protecția Mediului Arad
NUMARUL AUTORIZAȚIEI INTEGRATE DE MEDIU	NR.3/20.10.2015, revizuire 1/18.04.2018
PERSOANA DE CONTACT	Pana Stefanita Mirel
TELEFON nr.	0744570341
FAX nr.	-
ADRESA EMAIL	stefanita_mirel@yahoo.com

1.2. PREZENTARE GENERALA A FIRMEI SC DEMECO SRL

Societatea comercială S.C. DEMECO S.R.L. este o companie cu capital integral privat, înființată în anul 2004. Societatea are ca obiect de activitate colectarea și transportul autorizat al deșeurilor periculoase și nepericuloase, tratarea deșeurilor lichide/solide periculoase și nepericuloase, decontaminarea solului, valorificarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, depozitarea temporară și eliminarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, transportul și eliminarea în condiții ecologice a deșeurilor periculoase și nepericuloase,

SC DEMECO SRL detine 3 puncte de lucru în Comuna Vladimirescu (fostul combinat chimic), Jud Arad:

- Autorizație Integrată de Mediu nr.3/20.10.2015, revizuire nr.1/18.04.2018
Punct de lucru: Str Jandarmeriei FN, PL2, Comuna Vladimirescu, Jud Arad
- Autorizație Integrată de Mediu nr 4/04.11.2015, revizuire nr.1/05.05.2016, revizuire nr.2/09.05.2019 revizuire 3/11.11.2021, revizuire 4/12.10.2022, Punct de lucru: Incinta Archim SA FN, PL 3, Comuna Vladimirescu, Jud. Arad
- Autorizație de Mediu nr.27/02.04.2019, PL 4, Comuna Vladimirescu, Jud Arad

Autorizație Integrată de Mediu nr.3/20.10.2015, revizuire nr.1/18.04.2018

Punct de lucru Str Jandarmeriei FN, PL 2, Vladimirescu, Jud. Arad:

desfășoară activitatea de eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase, tratare biologică, tratare fizico-chimică, reciclare/valorificarea a materialelor anorganice, altele decât metalele sau compușii metalici. Distanța față de ultimele case fiind de 1000 m, neafându-se în arie naturală protejată.

1.3. SISTEMUL DE MANAGEMENT DE MEDIU

- ✓ SC DEMECO SRL a implementat în anul 2014, Sistemul Integrat de Mediu pentru managementul activităților calitatii, protecției mediului și securității și sănătății ocupationale, cerințe îndeplinite conform **SR EN ISO 9001:2015** – Colectarea, transportul, depozitarea temporară, tratarea și eliminarea / valorificarea deșeurilor periculoase și nepericuloase.
Sistemul de management al calitatii în conformitate cu cerințele - prezintă un standard modernizat care îndeplinește noile tendințe de calitate și crește importanța acestui sistem de management pentru rezultatele unei organizații.
- ✓ **SR EN ISO 14001:2015** – Colectarea, transportul, depozitarea temporară, tratarea și eliminarea / valorificarea deșeurilor periculoase și nepericuloase.
Sistemul de management de mediu în conformitate cu cerințele-realizarea unui echilibru între mediu, societate și economie pentru a îndeplini nevoile prezente fără a compromite capacitatea generațiilor viitoare de a-și îndeplini propriile nevoi.



- ✓ **SR EN ISO 45001:2018** – Colectarea, transportul, depozitarea temporara, tratarea si eliminarea / valorificarea deseurilor periculoase si nepericuloase.
- ✓ **ISO 27001:2013** – Securitatea informatiilor privind managementul deseurilor.

Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru a reduce în ansamblu emisiile și impactul asupra mediului, în întregul său.

SC DEMECO SRL isi propune urmatoarele obiective in domeniul protectiei mediului:

- -incadrarea si respectarea prevederilor autorizatiilor de mediu detinute
- -imbunatatirea indicatorilor de performanta pentru factorii de mediu monitorizati
- -cresterea gradului de valorificare prin proceduri de tratare a cantitatilor de deseuri colectate

2. DATE PRIVIND DESFASURAREA ACTIVITATII

2.1. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Activitatea cuprinsa in Anexa I a Legii nr. 278/2013:

- ✚ 5.1. eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase cu o capacitate de peste 10 t/zi, implicând desfășurarea uneia sau a mai multora dintre activități.
 - a)tratare biologică 35000 to/an, respectiv 106 to/zi
 - b)tratare fizico – chimică 10000 to/an, respectiv 32.25 to/zi
 - f) reciclare/valorificarea a materialelor anorganice, altele decât metalele sau compușii metalici 50000 to/an, respectiv 152 to/zi

Activitatea conform Anexei 1 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale

Activitate IED	Capacitate maximă proiectată a instalației	UM
5.1.a	35000	t/an
5.1.b	10000	t/an
5.1.f	50000	t/an

2.2. DESCRIEREA AMPLASAMENTULUI

S.C. DEMECO S.R.L. cu punctul de lucru în loc. Vladimirescu, str. Jandarmeriei, F.N. își desfășoară activitatea pe fosta platformă a Combinatului de Îngrășăminte Chimice Arad, la limita de vest a acestuia. Distanța față de ultimele case este de peste 1000 m.

Vecinătățile amplasamentului sunt constituite din:

- la Sud: teren viran și clădire industrială dezafectată
- la Est: teren viran
- la Vest: teren viran
- la Nord: clădire industrială dezafectată



Poziționarea în raport cu ariile naturale protejate: - nu se află în arie naturală protejată.

Activitatea se desfășoară pe un amplasament cu suprafața de 7830 mp, terenul este împărțit convențional în 2 zone funcționale distincte:

-**Zona funcțională I** este situată la partea de nord a incintei și este destinată stocării temporare a solului infestat și stației de sortare (S=2494 mp)

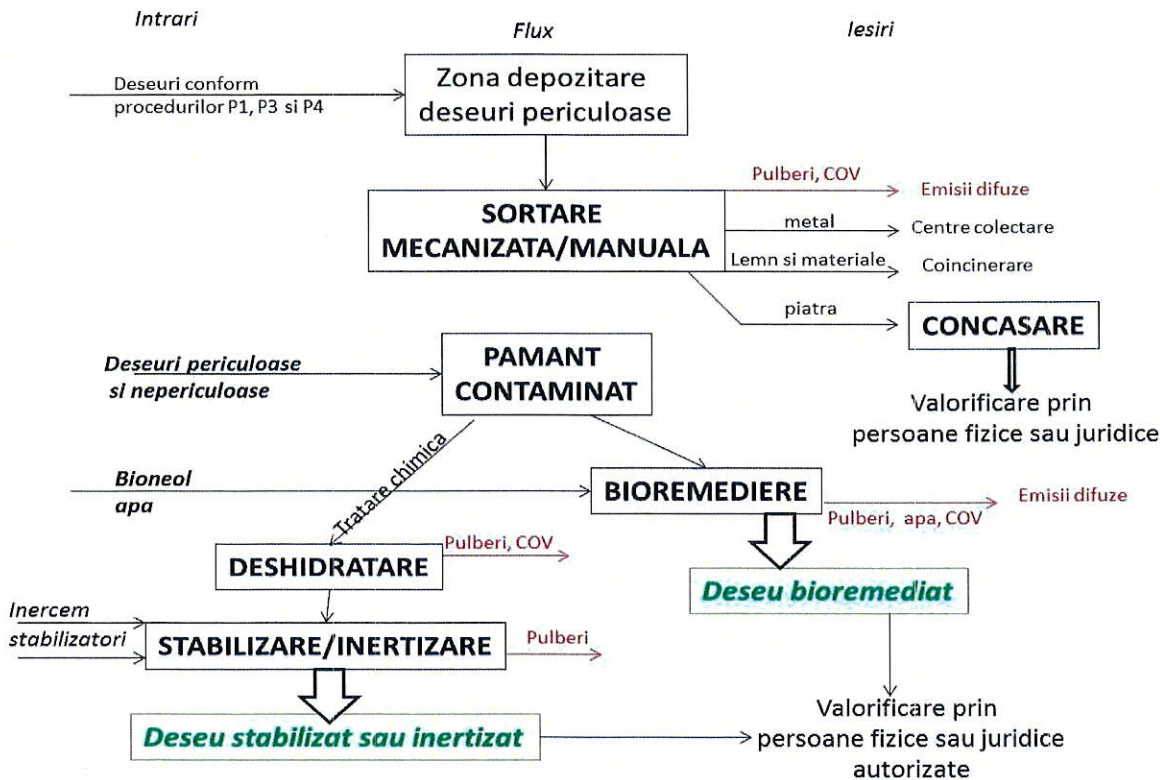
-**Zona funcțională II** este situată în partea de sud a incintei ce include platformă betonată impermeabilizată, pentru activitatea de bioremediere, stabilizare, inertizare, sablare și concasare, stocare temporară a deșeurilor, bazin de colectare apă pluvială contaminate. . (S=5336 mp)

3. DOTARI (INSTALATII, UTILAJE, MIJLOACE DE TRANSPORT UTILIZATE IN ACTIVITATE)

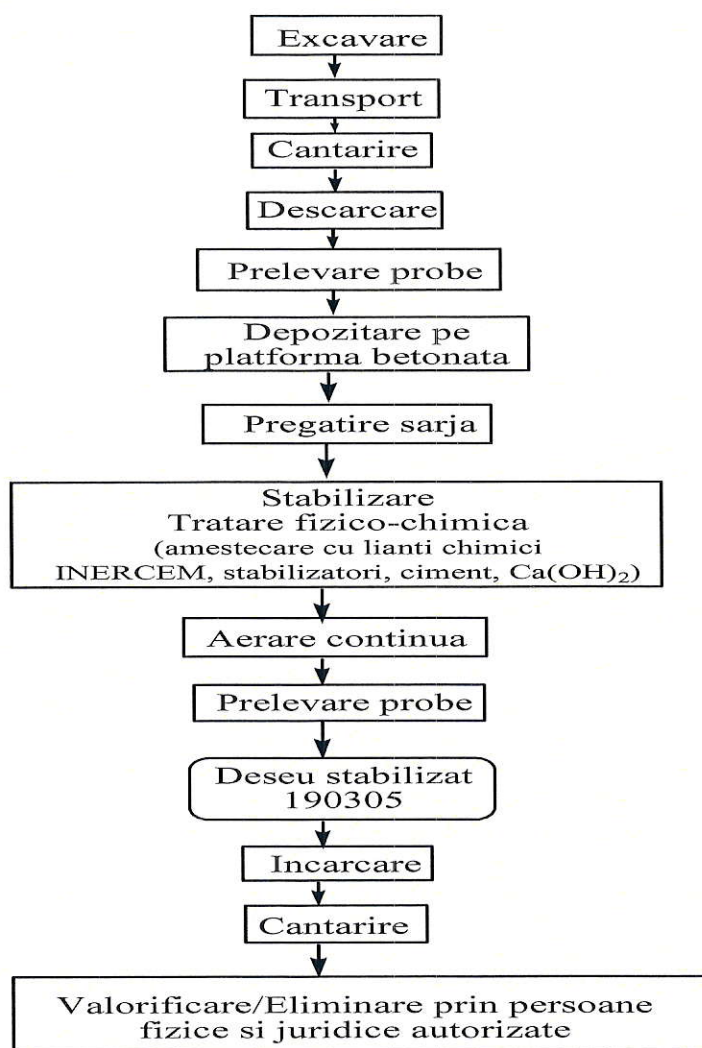
- ✚ stație de sortare, capacitate 120 tone/h,
- ✚ utilaj folosit în activitatea de bioremediere tip Backhus, capacitate aerare 2500-3000 mc/h,
- ✚ mașină de sablat cu aspirator încorporat pentru recuperarea și filtrarea agentului de sablare, 4 tone/h,
- ✚ concasor cu fălci, 225 - 350 tone/h,
- ✚ excavator, buldoexcavator, wolla, snec

4. FLUXURI TEHNOLOGICE

SCHEMA FLUX DE PRINCIPIU A PROCESULUI TEHNOLOGIC DE TRATARE A DEȘEURILOR

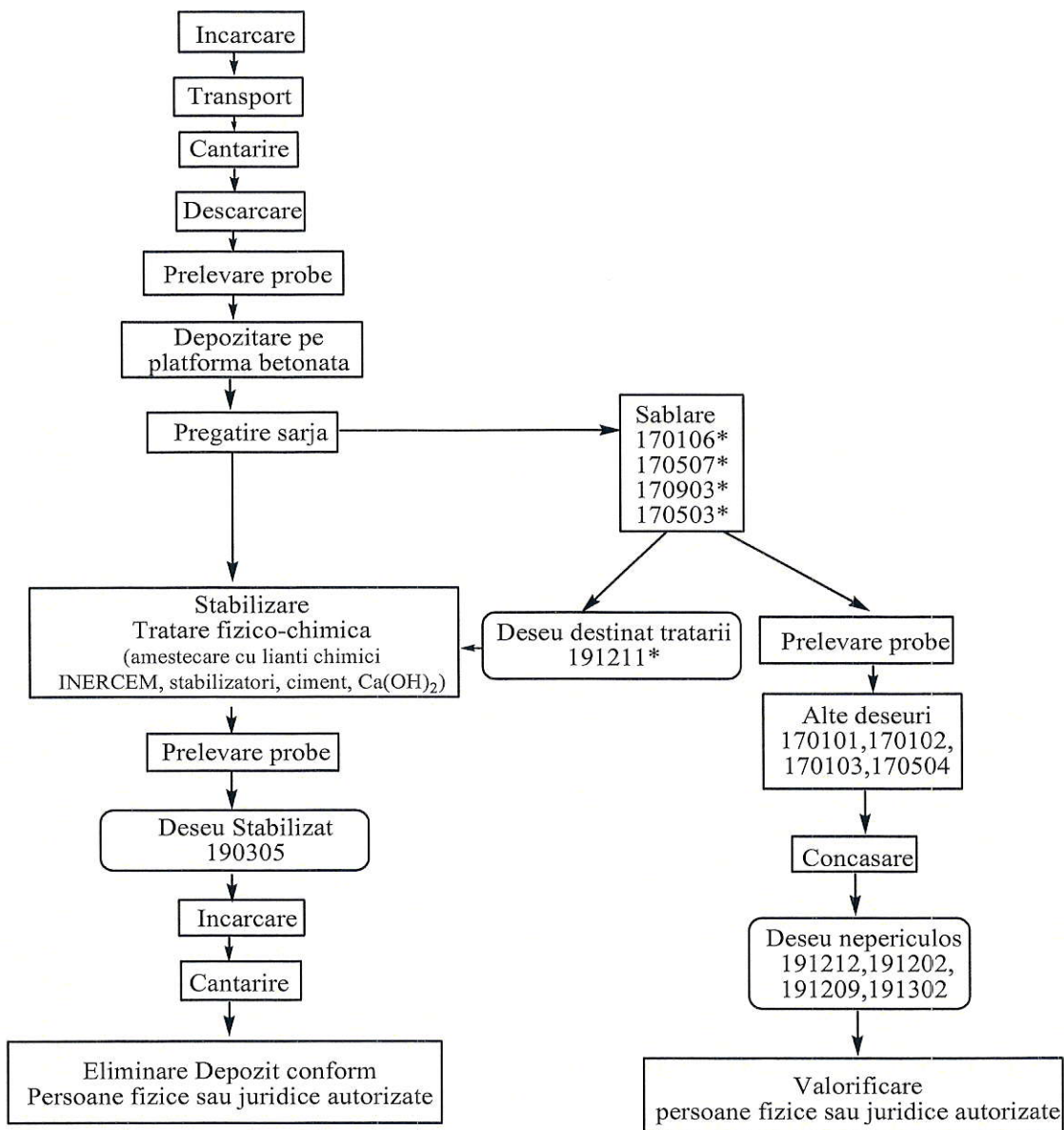


Flux tehnologic pentru tratarea deșeurilor ce urmează a fi stabilizate/inertizate

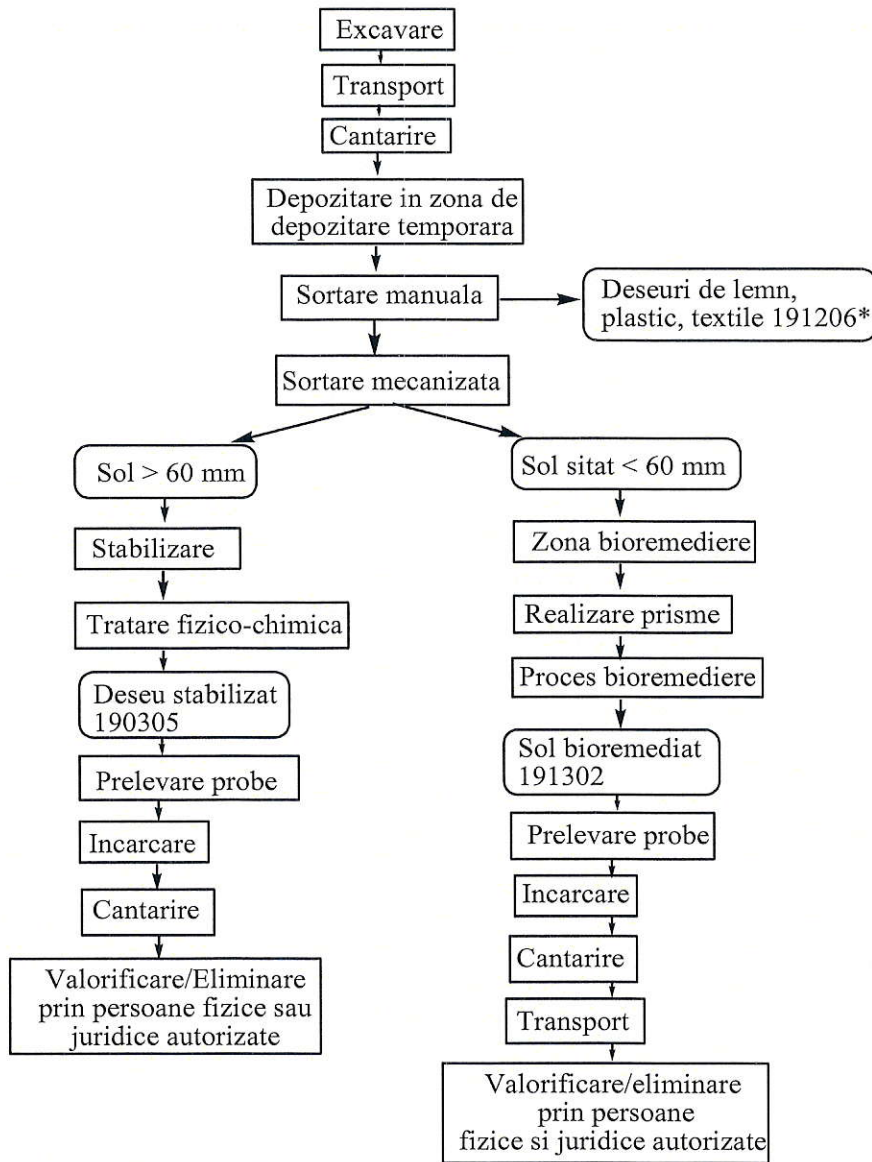


Dacă valorile concentrațiilor compușilor periculoși din deșeuri depășesc limitele procesului de tratare fizico-chimică, aceste deșeuri vor fi destinate eliminării prin incinerare sau valorificării prin co-incinerare, în instalații aparținând operatorilor economici autorizați din punct de vedere a protecției mediului

Flux tehnologic tratare deșeuri din construcții și demolări pt. codurile de deșeu 170507*,170106* și 170903*170503*.



Decontaminarea solurilor poluate prin bioremediere se folosește ca metodă de tratare pentru solurile contaminate cu produse petroliere.



Numele procesului	Numele produsului	Utilizarea produsului	Cantitatea de produs * (volum/lungime)	
			Cantitatea obținută în anul 2015* (t/an)	Cantitatea obținută la capacitatea proiectată (t/an)
<i>Tratare deșeuri periculoase prin bioremediere</i>	Deșeu nepericulos - sol bioremediat	- umplere amplasamente escavate, - gropi de împrumut - depozitare definitivă în depozite de deșeuri nepericuloase autorizate - valorificare prin persoane fizice sau juridice autorizate	5682	35 000
	deseuri de lemn și mase plastice	Coincinerare/incinerare	-	
<i>Tratare fizico-chimică deșeuri periculoase - stabilizare/inertizare/valorificare/eliminarea deșeuri</i>	Deșeu nepericulos - piatră spartă	- depozitare finală în locurile indicate de beneficiar, - valorificare prin persoane fizice sau juridice autorizate	1616	
	Deșeu nepericulos - blocuri betoane sparte, concasate	- depozitare definitivă în depozite de deșeuri nepericuloase autorizate -valorificare prin persoane fizice sau juridice autorizate	-	
	deseu stabilizat sau/și inertizat	- Valorificare/eliminare în depozite de deșeuri nepericuloase autorizate, - valorificare prin persoane fizice sau juridice autorizate	2004	10 000
<i>Depozitare temporară și valorificare/eliminarea finală deșeuri nepericuloase solide</i>	deșeu nepericulos	-valorificare/eliminarea prin depozitare definitivă în depozite de deșeuri nepericuloase autorizate, - valorificare prin persoane fizice sau juridice autorizate	30	4000
<i>Depozitare temporară și valorificare/eliminarea deșeuri fluide nepericuloase</i>	deșeu nepericulos	-valorificare/eliminarea prin depozitare definitivă în depozite de deșeuri nepericuloase autorizate, - valorificare prin persoane fizice sau juridice autorizate	50	1000
TOTAL			9382	50 000

5. UTILIZAREA MATERIILOR PRIME SI MATERIALELOR PREZENTE PE AMPLASAMENT-

enumerare mai jos, materii prime, conforme cu cele mai bune practici atât în ce privește cantitățile cât și modul de depozitare.

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Amestec lichid	Bioneol	Materie primă	2	t/an	Bacterii non patogene pentru biodegradare produse petroliere	Tratare deșeuri	Ambalaje originale (canistre din material plastic) depozitate la punctul de lucru nr. 3 al S.C. DEMECO S.R.L.	Nepericulos
Substanțe anorganice	Incercem (lianti hidraulici speciali)	Materie primă	150	t/an	Clincher de ciment și praf de cuptor	Tratare deșeuri	Big bag polipropilenă pe paleți de lemn depozitate la punctul de lucru nr. 3 al S.C. DEMECO S.R.L.	H 317, 318, 315, 335 R37/38, R41,43
Material pulverulent	Stabilizator PP V3	Materie primă	170	t/an	Ciment portland, făină de calcar, var hidratant	Tratare deșeuri	Big bag polipropilenă pe paleți de lemn depozitate la punctul de lucru nr. 3 al S.C. DEMECO S.R.L.	R36/637, 38, 43
Material pulverulent	Stabilizator V1 V3 de produse petroliere	Materie primă	170	t/an	Var, cenușă, ciment	Tratare deșeuri	Big bag polipropilenă pe paleți de lemn depozitate la punctul de lucru nr. 3 al S.C. DEMECO SRL	Nepericulos
Apă	Apa	Materie auxiliară	15	t/an	-	Tratare deșeuri	De la punctul de lucru nr. 3 al S.C. DEMECO SRL	Nepericulos
Carburant	motorină	altele	4	t/an	Fuel/diesel	Carburant pentru utilaje	Canistre 25 l	Periculos H351, H226, H304, H332
Var nestins	Var nestins	Materie auxiliara			Oxid de calciu	Deshidratare deșeuri	Saci depozitati la punctul de lucru nr.3 al SC DEMECO SRL	H351, H 318, H335
Nisip pentru sablare	Nisip pentru sablare	altele	5	t/an	-	Tratare deșeuri	Saci de 25 kg depozitati la punctul de lucru nr.3 al SC DEMECO	nepericulos

6. SUBSTANȚE SI PREPARATELE CHIMICE PERICULOASE PREZENTE PE AMPLASAMENT

- în procesul de tratare a deșeurilor sunt utilizate următoarele:

Tip	Substanță chimică periculoasă / Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Substanțe chimice periculoase (CAS)	1305-78-8- Oxid de Calciu				H315 H318 H335
Amestecuri	65997-15-1 Clincher de ciment, 68475-76-3 Praf de cuptor	150	t/an	R37/38, R41,43	H 317, H 318, H 315, H 335
Amestecuri	65997-15-1 Clincher de ciment 1305-62-0 Oxid de calciu	170	t/an	R36/637, 38, 43	H315 H318 H335

7. RESUSRE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE

Alimentarea cu apa potabilă: surse autorizate, îmbuteliată și depozitată în incinta punctului de lucru

Alimentarea cu apa tehnologica: pentru umezirea prismelor supuse stabilizării/inertizării, bioremedierii din sursă subterană - puț forat situat pe amplasamentul punctului de lucru nr.3

- ✓ -apa pluvială colectată pe amplasament prin rigole de suprafață într-un bazin betonat având V=100 mc. Apa colectată în acest bazin este utilizată la umezirea prismelor de stabilizării/inertizării,bioremediere.
- ✓ -in caz de precipitații abundente surplusul acestor ape se vidanjează, in caz de secetă prismele de pământ vor fi umectate cu apă prelevată din sursa subterană, foraj existent pe amplasamentul din loc. Vladimirescu

Categoría apei	Receptor autorizat	Volum total evacuat				Observații
		Zilnic (mc/zi)			Anual (mc/an)	
		Maxim	Mediu	Minim		
Ape uzate fecaloid menajere	Stația de epurare a mun. Arad	0.2	0.1	0.05	26	Apa uzată din toaletele ecologice se vidanjează la comanda beneficiarului către S.C. TOALETE ECOLOGICE S.R.L. și se transportă la stația de epurare a mun. Arad
Ape pluviale	Canalizare pluvială internă – 2 rigole cu grătar cu finalizare într-un bazin de retenție având V=100 mc.					Se utilizează pentru umezirea prismelor supuse stabilizării/ inertizării

Alimentare cu energie electrica – amplasamentul nu este racordat la alimentarea cu energie electrică.

Energia termică - in cadrul activității nu se folosește energia termică.

Gaze naturale/Combustibili - combustibilul lichid este folosit pentru alimentarea utilajelor din dotare. Nu se depozitează pe amplasament se achiziționează în cantitățile strict necesare din stațiile de distribuție carburanți autorizate – cca. 4 tone/an

8. MONITORIZAREA EMISIILOR IN AER,APA,SOL

8.1. AER Surse mobile de poluare:

- vehiculele care transportă deșeurile spre zonele de depozitare și tratare deșeuri
- utilajele pentru lucrul pe platforma de tratare.

Concentrațiile Poluantilor evacuați in aerul ambiental	Raport de Incercare Nr. 40/1/PAER/18.03.2022	PM10 NH3 Aldehida formica Benzen Fenol Pulberi sedimentabile	35 μg/m ³ 0.13 mg/m ³ 0.015 mg/m ³ <0.008 mg/m ³ <0.03 mg/m ³ 12.25 g/ m2/luna
Concentrațiile Poluantilor evacuați in aerul ambiental	Raport de Incercare Nr. 110/1/PAER/23.05.2022	PM10 NH3 Aldehida formica	33 μg/m ³ 0.17 mg/m ³ 0.018 mg/m ³

		Benzen Fenol Pulberi sedimentabile	<0.03 mg/m ³ <0.003 mg/m ³ 11.05 g/ m2/luna
Concentrațiile Poluantilor evacuați in aerul ambiental	Raport de Incercare Nr. 110/1/PAER/23.05.2022	PM10 NH3 Aldehida formica Benzen Fenol Pulberi sedimentabile	35 μg/m ³ 0.08 mg/m ³ 0.008 mg/m ³ <0.003 mg/m ³ <0.003 mg/m ³ 11.68 g/ m2/luna
Concentrațiile Poluantilor evacuați in aerul ambiental	Raport de Incercare Nr. 374/1.PAER/02.12.2022	PM10 NH3 Aldehida formica Benzen Fenol Pulberi sedimentabile	28 μg/m ³ 0.18 mg/m ³ 0.012 mg/m ³ <0.003 mg/m ³ <0.003 mg/m ³ 10.14 g/ m2/luna

8.2. APA:

	Data efectuării analizei	Indicatorii analizați	Valoare determinată
Apa pluvială (amplasament)	Raport de Incercare nr. 765/08.08.2022	pH suspensii totale CCOCr substanțe extractibile produse petroliere TPH	6.2 (24.8 °C) <10 mg/dm ³ 107.3 mgO ₂ /dm ³ 60.6 mg/dm ³ <5 mg/dm ³
Apa pluvială (amplasament)	Raport de Incercare nr. 16/08.02.2022	pH suspensii totale CCOCr substanțe extractibile produse petroliere TPH	5.5 (23.8°C) 75.5 mg/dm ³ <30 mgO ₂ /dm ³ <25.2 mg/dm ³ <5 mg/dm ³
Apa subterană-puț forat (amplasament)	Raport de Incercare nr. 12/08.02.2022	pH Amoniu Cloruri Sulfati Azotiti Fosfor total Crom Nichel Cupru Zinc Cadmium Plumb Mg	6.3. (23.2°C) 3.003 mg/l 3121.9 mg/l 50.82 mg/l 0.9 mg/l <0.04 mg/l <0.1 mg/l <0.1 mg/l <0.1 mg/l 0.07 mg/l <0.025 mg/l <0.1 mg/l 18.62 mg/l

Apa subterana-puț forat (amplasament)	Raport de Incercare nr. 764/08.08.2022	pH Amoniu Cloruri Sulfati Azotiti Fosfot total Crom Nichel Cupru Zinc Cadmium Plumb	6.9 (25°C) 31.56 mg/l 2234.96 mg/l 95.34 mg/l <0.041 mg/l <0.04 mg/l <0.1 mg/l <0.1 mg/l 0.13 mg/l 0.08 mg/l <0.05 mg/l <0.1 mg/l
---------------------------------------	--	--	--

8.3.SOL:

Valoarea concentratiilor agentilor poluanti	Raport nr. 19/09.02.2022	cupru crom total plumb cadmiu mangan nichel produse petroliere	67.98 mg/kg s.u. 69.87 mg/kg s.u. 26.28 mg/kg s.u. 0.99 mg/kg s.u. 1662.57 mg/kg s.u. 98.76 mg/kg s.u. 216.56 mg/kg s.u.
-partea de vest	Raport nr.768/08.08.2022	cupru crom total plumb cadmiu mangan nichel produse petroliere	140.89 mg/kg s.u. 74.46 mg/kg s.u. 44.8 mg/kg s.u. <1.59 mg/kg s.u. 310.62 mg/kg s.u. 81.71 mg/kg s.u. 983.82 mg/kg s.u.

Suprafețele pe care sunt depozitate materialele sunt betonate.

9. MODUL DE GESTIONARE A DEȘEURILOR ÎN ANUL 2022

Tip deseuri colectate	Sursa de colectare	Stoc la începutul anului 2022 (tone) tratate	Cantitate deseuri colectate (tone)	Cantitate rezultată în urma tratării cod: 190305	Cantitatea valorificată din deșeurile tratate (to)	Cod de valorificare	Stoc la sfârșitul anului 2022 (tone)
17 01 01	Operatori Economici	0	706.24	-	706.24	R5	0
19 03 05	Operatori Economici	0	282.16	-	282.16	R5	0
19 03 05	Punct de lucru PL4	705	1421.36	1457	2162	R5	0
19 03 05	Punct de lucru PL3	1240	8138.72	8420	9660	R5	0

*** Nota:**

- Cantitatea de cca **9660** tone deseuri stabilizate a fost transferată conform proceselor verbale de predare-primire, din Punctul de lucru PL3 Incinta Archim SA, către Punct de lucru PL2 Str. Jandarmeriei FN, în vederea stocării temporare, decurs an 2022.
- Cantitatea de cca **2162** tone deseuri stabilizate a fost transferată conform proceselor verbale de predare-primire, din Punctul de lucru PL4 Str Jandarmerie FN, către Punct de lucru PL2 Str. Jandarmeriei FN, în vederea stocării temporare, decurs an 2022.

10. RECLAMAȚII

Reclamații de mediu	Numar	Soluționare	Observatii
Peclamații primite	0		
Reclamații care cer o acțiune corectivă	0		
Categoriile de reclamații	0		
Miros	0		
Zgomot	0		
Apa	0		
Aer	0		
Procedurale	0		
Diverse	0		

11. FUNCTIONARI ANORMALE/POLUARI ACCIDENTALE-EFECTELE ACESTORA SI MASURILE INTREPRINS

În cursul anului 2022 SC DEMECO SRL, societatea autorizată pentru colectare/tratare deseuri periculoase, colectare deseuri nepericuloase, nu s-a confruntat cu evenimente sau accidente care să pună în pericol mediul înconjurător și /sau securitatea și sănătatea populației/angajaților SC DEMECO SRL.

12. INVESTIȚII DE MEDIU

Investiții de mediu realizate 2022	Valoare (lei)	Investiții de mediu planificate 2023	Valoare (lei)
Iluminat exterior	34000	linie tocare	504000 euro
Container Abroll, Siloz	150000		
Platforma betonată	65000		
6 containere abroll	210000		

13. MASURI DISPUSE DE AUTORITATILE DE CONTROL SI MODUL DE REZOLVARE

▪ **CONTROALE GARDA DE MEDIU ARAD**

In cursul anului 2022 au fost efectuate 4 controale de catre Garda de Mediu Arad, in urma carora s-au/nu s-au aplicat sanctiuni si s-au dispus luarea anumitor masuri

Nr. ctr	Controale GNM Arad	Masuri / Termen	Mod de rezolvare	Sanctiuni
1	Nota de constatare: Nr.11/POL/07.03.2022	Nu au fost stabilite masuri		Nu s-au aplicat sanctiuni.
2	Nota de constatare: Nr.338/POL/24.08.2022	Se vor respecta perioadele de stocare a deseurilor conform prevederilor legale	s-au respectat perioadele de stocare	Nu s-au aplicat sanctiuni.
3	Nota de constatare: Nr.138/POL/07.10.2022	Nu au fost stabilite masuri		Nu s-au aplicat sanctiuni.
4	Raport de Inspectie SEVESO 458/GNM/974/22/IP/ 19.12.2022	Verificarea incadrarii sub incidenta prevederilor legii 59/2016		

▪ **CONTROALE AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI ARAD**

In cursul anului 2022 a fost efectuat 1 control de catre APM Arad

Nr. ctr	Controale APM Arad	Continut	Mod de rezolvare	Masuri
1	Proces verbal de verificare amplasament nr.10016/30.06.2022	-verificare amplasament, documentatie, revizuire AIM nr3/20.10.2015,revizuita in 18.04.2018		-

14. NOTIFICARI Catre GNM,APM, DSP,DVS,ABA,SGA Arad,Primaria Comunei Vladimirescu:

Nr ctr	Notificare Demeco	Institutie	Continut
1	Nr.8792/1662/ 06.06.2022	Agentia pentru protectia mediului Arad	- depunere documentatie - revizuire nr.2 AIM nr3/20.10.2015 ,revizuita in 18.04.2018

15. ACTIUNI DE CONSTIENTIZARE

SC DEMECO SRL incearca sa faca cunoscute an de an, activitatiile si investitiile realizate in domeniul gestionarii deseurilor.

16. CONCLUZII

Prin politica de mediu adoptata SC DEMECO SRL urmareste sa isi imbunatateasca in mod continuu acvitatea in ceea ce priveste protectia mediului inconjurator, fapt care influenteaza in mod pozitiv si :

- ✓ Economia de costuri
- ✓ Reducerea riscurilor de mediu
- ✓ Asigurarea conformitatii cu legislatia in vigoare
- ✓ Imbunatirea relatiilor companiei cu reprezentantii protectiei mediului la nivel local si central
- ✓ Imbunatirea imaginii publice a companiei
- ✓ Cresterea oportunitatilor de piata
- ✓ Satisfacerea angajatilor.