

PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATII DE DESEURI GENERATE Asset Moldova pentru toate punctele de lucru din

Județele: Galati, Buzau,Bacau, Braila, Vrancea, Ialomita, Neamt:

In conformitate cu Art. 44 din OUG 92/2021 , privind regimul deseurilor

A. Cerințe / Măsuri care pot afecta cadrul de bază referitor la generarea de deșeuri

Nr. crt.	Cerința / Măsura	Responsabil	Stadiu / Termen	Progres
1.	Conformarea cu legislația de mediu privind efectuarea plăților la fondul pentru mediu <div> <input checked="" type="checkbox"/> Import ulei industrial <input checked="" type="checkbox"/> Ambalaje <input checked="" type="checkbox"/> Import substante periculoase (chimicale) </div>	(plata se face la nivel Petrom)		100%
2.	Monitorizarea indicatorilor privind managementul deșeurilor și raportarea internă a acestora în Synergi	Serv WM (furnizare date) Persoane desemnate (introducere date) Manager de sector,	Trimestrial	100%
3.	Raportarea către autoritățile de mediu a datelor privind cantitățile de deșeuri generate și gestionate: <div> <input checked="" type="checkbox"/> Evidența gestiunii deșeurilor </div>	Expert WM si PAPI – Asset Expert WM Asset, Dep WM HQ, HSSE CEO	Conform autorizațiilor de mediu anexate si termenelor impuse prin OUG92 Bianual	100% Evidenta se tine la punctul de lucru lunar si raportarea s-a realizat pentru anul 2021 in martie 2022
4.	Emiterea Deciziei pentru desemnarea persoanelor responsabile cu gestiunea deșeurilor, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG 92/2021	Responsabil WM	Ori de cate ori apar modificari organizatorice	100%

Nr. crt.	Cerința / Măsura	Responsabil	Stadiu / Termen	Progres
5.	Instruirea persoanei sus-menționate în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național	Responsabil Asset/Management WM	Ori de câte ori apar modificări legislative în acest sens	100%
6.	Analiza indicatorilor pentru deșeuri și inițierea de măsuri în vederea îmbunătățirii performanței gestiunii acestora	Dep. WM Asset + HSSE Asset	Anual	100%
7.	Organizare de instruire privind managementul operațional al deșeurilor (stocare temporară, transport, valorificare/ eliminare, evidența gestiunii deșeurilor, asigurarea trasabilității deșeurilor, răspunderea generatorului de deșeuri, colectarea selectivă) și planul de prevenire și reducere a deșeurilor	Responsabil Asset în colab. cu HSSE WM	Anual	100%

B. Cerințe / Măsuri care pot afecta faza de proiectare, producție și distribuție

Nr. crt.	Cerința / Măsura	Responsabil	Stadiu / Termen	Progres
8.	Integrarea sistematică a aspectelor de mediu în contractele de servicii pentru managementul deșeurilor	HQ EP (Dep. WM)	Ori de câte ori este cazul	100%
9.	Analiza cerințelor specifice din autorizațiile de mediu, privind prevenirea și reducerea generării de deșeuri în temeiul OUG 92/2021, și măsuri specifice privind conformarea cu acestea	Sef Sector/ Responsabil managementul deșeurilor sector	Permanent	100%
10.	Includerea de cerințe privind protecția mediului și managementul deșeurilor, în cererile de ofertă, caietele de sarcini și în contractele de achiziții publice și private	Dep. WM din E&P HQ Dep. Procurement (contractare servicii)	Permanent	100%
11.	Asigurarea soluțiilor de gestionare a deșeurilor/contracte pentru toate tipurile de deșeuri generate	Dep. WM din E&P HQ	Există contracte cadru pentru toate categoriile de deșeuri. La identificarea altor deșeuri se vor încheia alte contracte sau se vor extinde cele existente.	100%

C. Cerințe / Măsuri care pot afecta faza de consum și de utilizare

Nr. crt.	Cerința / Măsura	Responsabil	Stadiu / Termen	Progres
12.				
13.	Analiza și planificarea riguroasă a necesarului de substanțe/produse/materiale pentru o operație/activitate astfel încât cantitatea comandată/achiziționată să fie cât mai aproape de cantitatea necesară în operația/activitatea respectivă.	Sef Sector,	Permanent	100%
14.	Reutilizarea ca atare, fără o pregătire prealabilă, pe locul (santierul) de generare, a unor materiale rezultate din lucrări de construcție și demolare (materiale geologice naturale - spre exemplu sol și pietriș necontaminat)	Sef Sector/ după consultare cu WM Asset	Permanent	Utilizarea pietrisului necontaminat provenit de la abandonari
15.	Pregătirea pentru utilizare/reciclare/ valorificare (inclusiv concasare și operațiuni de umplere / rambieiere) a deșeurilor nepericuloase provenite din construcție și demolare, pentru a înlocui alte materiale - minimum 70% din cantitatea generată (cu excepția materialelor geologice naturale)	Dep. WM HQ/ WM Asset Manager proiect construcție / demolare		Se reutilizează pietrisul din proiectele de demolare 100%
16.	Stabilirea de responsabilități clare la contractorii pentru lucrări de construcție și demolări (prin Caiet de sarcini/Contract) privind pregătirea pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere/rambleiere, a unor deseuri nepericuloase rezultate din lucrări de construcție și demolare (spre exemplu lemn neîmpregnat, betoane, caramizi, dale; cu excepția materialelor geologice naturale) pentru a înlocui alte materiale.	Dep. WM HQ/ Serv. WM Asset Manager proiect construcție / demolare sonde și facilitati	Permanent , la începerea lucrărilor.	100%
17.	Asigurarea planurilor de intervenție și asigurarea materialelor și echipamentelor pentru prevenirea și intervenția în cazul scurgerilor accidentale de titei/produs	- Prin contract servicii - Beneficiar Dep. WM HQ E&P - Colectiv combatere poluări accidentale organizat la nivel de asset	Permanent	100%

Nr. crt.	Cerința / Măsura	Responsabil	Stadiu / Termen	Progres
18.	Prevenirea și monitorizarea scurgerilor din rezervoare, pentru prevenirea poluării mediului și generării de deșeuri de sol contaminat. Aceasta se realizează prin: -menținerea instalațiilor de încărcare/descarcare și transport astfel încât să se reducă pierderile de produs petrolier/apa sarată/alte substanțe -înlocuirea conductelor ; alegerea din faza de proiectare a conductelor cu rezistență crescută la substanțele/lichidele transportate, condițiile de utilizare, mediu; - înlocuirea preventivă a rezervoarelor ce prezintă grad de uzură;lucrări de mentenanță la rezervoare inclusiv teste de etanșitate, protecție anticorozivă) -protejarea suprafețelor în cazul operațiilor la sonde/intervenții.	Sef Sector Serviciul Integrity	Permanent Dotare cu echipament de prevenire și monitorizare scurgeri	100%
19.	Transformare parcuri în skiduri sau puncte de măsurare, asigurând astfel prevenirea generării de deșeuri (namoluri din rezervoare)	Dep. Proiecte	Conform planurilor de investiții	
20.	Încalzirea electrică a conductelor de transport titei (se reduc depunerile de parafină pe pereții conductelor, prin urmare se previne sau se reduce generarea de deșeuri de parafină la curățarea/înlocuirea conductelor)	Dep. Proiecte	Conform planurilor de investiții	100%
21.	Prevenirea generării de deșeuri de hârtie care se realizează prin implementarea următoarelor măsuri: - Folosirea cu precădere a documentelor în format electronic; - Arhivarea documentelor în format electronic; - Printarea cu precădere fata/verso, alb/negru;	Toti angajații	Permanent	100%
22.	Reducerea cantității de deșeuri de plastic /ambalaje generate prin implementarea următoarelor măsuri: -eliminarea utilizării articolelor de unică folosință din plastic (pahare, farfuri, pungi, palete amestec, etc) -Utilizarea de materiale de ambalaj prietenoase cu mediul, de exemplu materiale ușor reciclabile, materiale reciclate sau materiale obținute din resurse regenerabile.	Serviciile administrative(CREM) Dep. Procurement (contractare servicii)	Permanent	NA

Nr. crt.	Cerința / Măsura	Responsabil	Stadiu / Termen	Progres
23.	Reducerea cantitatilor de deseuri din DEEE prin: -Achiziționare de echipamente cu o durată medie de funcționare mai mare. -Utilizarea echipamentelor electrice în parametrii optimi conform instrucțiunilor de la producător. -Mentenanța echipamentelor electrice astfel încât să se prevină deteriorarea sau defectarea lor.	Dep. Proiecte sau Dep. Mentenanță	Conf planurilor de investiții/mentenanța	100%
24.	Introducerea iluminatului cu leduri în loc de tuburi fluorescente (ledurile au durată de viață mai lungă, de aceea se previne sau se reduce generarea deșeurilor de corpuri de iluminat)	Dep. Proiecte sau Dep. Mentenanță	Conf planurilor de investiții/mentenanța	80%
25.	Reducerea cantitatilor de deseuri de Uleiuri uzate care se realizează prin: -mentenanța preventivă a utilajelor și echipamentelor -înlocuirea echipamentelor vechi (ex.compresoare)	Dep. Mentenanță/Investiții/ WM Asset/Papi Asset	Conf planurilor de investiții/mentenanța Anual	100%
26.	Înlocuirea unor substanțe periculoase, toxice, etc. cu substanțe nepericuloase sau mai puțin periculoase acolo unde condițiile permit (ex.vopsele, chimicale acidizări sonde)	Dep. Procurement (contractare servicii) Workover/Mentenanța	Permanent	100%
27.	Tinta: Bioremedierea deșeurilor de sol contaminat cu obținerea de material de umplutură în proporție de 70% din solul tratat în Stațiile de Bioremediere ale OMV Petrom	Dep. WM HQ Asset	Permanent	0% OBS: nu s-a bioremediat sol în anul 2022
28.	Tinta: Colectarea selectivă a deșeurilor nepericuloase provenite din deșeuri menajere (hârtie, metal, plastic, sticlă) ; asigurarea reciclării acestora în proporție de minim 50% din cantitatea generată	Asset Sef Sectoare	Permanent	80%

D. Masuri ce privesc Managementul operațional al deșeurilor

Nr. crt.	Cerința / Măsura	Responsabil	Stadiu / Termen	Progres
29.	Etichetarea deșeurilor periculoase (etichetarea containerelor conținând deșeuri periculoase)	Dep. WM Asset / responsabil gestiunea deșeurilor sector	Permanent	100%
30.	Asigurarea caracterizării deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora, (Fisa de caracterizare a deșeurilor periculoase)	WM HQ Dep. WM Asset / responsabil gestiunea deșeurilor / Sector	Permanent	100%
33.	Colectarea selectivă a deșeurilor nepericuloase (hartie, metal, plastic, sticlă) și impunerea contractorilor care preiau aceste deșeuri să facă colectarea pe categorii de deșeuri pentru a putea emite ulterior certificat de valorificare	Dep. WM HQ pentru contractele cadru existente/ Dep. Administrativ (REAL ESTATE)din Asset	Permanent	100%
34.	Incadrarea deșeurilor generate în lista deșeurilor din HG 856/2002	Dep. WM Asset	La identificarea deșeurului	100%
35.	Pastrarea buletinelor de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate, transmiterea la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului	Dep. WM Asset IV / Responsabil gestiunea deșeurilor Sector	Permanent	100%
36.	Asigurarea trasabilității deșeurilor periculoase de la locul de generare la destinația finală	Dep. WM HQ/ WM Asset IV Responsabil gestiunea deșeurilor Sector	Permanent	100%
37.	Existența unei evidențe cronologice a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor prevăzute în anexele nr. 3 și 7 la OUG92/2021 privind regimul deșeurilor, pentru a putea fi pusă la dispoziția autorităților competente, la cerere și în SIM	WM Asset / Responsabil gestiunea deșeurilor, Sector	Permanent	100%

38.	Respectarea HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor –deșeurile sunt însoțite de Fișele de transport anexe la HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor – Anexa 1 și Anexa 2 (deșeuri periculoase), respectiv Anexa 3 (deșeuri nepericuloase), completate conform cerințelor legale (tipizate)	Responsabil gestiunea deșeurilor Sector	Dep WM Asset va realiza instruirea anuală în acest sens și se va asigura permanent ca există Anexele 1, 2 și 3	100%
39.	Monitorizarea contractorilor pe proiectele de infrastructură deșeuri din perspectiva felului în care asigură managementul deșeurilor și/sau audituri de contractori.	Dep. WM din E&P HQ Dep. WM /HSEE din Asset	Permanent	100%

Aprobat,

Manager Asset Moldova

OMV Petrom S.A.
Explorare și Producție

Nicolae IONITA

OMV Petrom
Energia pentru o viață mai bună.

ZONA DE PRODUCȚIE
MOLDOVA

Data :24.05.2023

Intocmit Tatulescu Mihaela

Tatulescu