MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ŞI PĂDURILOR

AGENŢIA NAŢIONALĂ PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI DÂMBOVIŢA

Nr.16003/8206/30.06.2017

AUTORIZAŢIE INTEGRATĂ DE MEDIU
Nr.7 din 30.06.2017

Operator: **S.C. ROECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV S.R.L.**

- ***Adresa:Sediu social - judetul Ialomita, Municipiul Slobozia, tarlaua 327/4, parcela 11, parter, sediul administrativ P+1+M,camera 7***
- ***Adresa Punct de Lucru: oraş Fieni, str.Industriilor, nr.18, judeţul Dâmboviţa***

Categorii de activitate conform anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

Activitatea 1 - Colectarea si tratarea deseurilor nepericuloase in vederea obtinerii combustibililor alternativi (deseu combustibil solid)
5. Gestionarea deşeurilor
5.3.
b. Valorificarea sau o combinaţie de valorificare şi eliminare a deşeurilor nepericuloase cu o capacitate mai mare de 75 de tone pe zi, implicând, cu excepţia activităţilor care intră sub incidenţa prevederilor anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, cu modificările şi completările ulterioare, una sau mai multe din următoarele activităţi:
(ii) pretratarea deşeurilor pentru incinerare sau coincinerare;

Activitatea 2 - Colectarea si depozitarea temporară a deşeurilor industriale periculoase în scopul transportului şi eliminării finale către alţi procesatori (ex.: incineratoare, depozite de deşeuri industriale, staţii de tratare)

5.5. Depozitarea temporară a deşeurilor periculoase care nu intră sub incidenţa pct. 5.4 înaintea oricăreia dintre activităţile prevăzute la pct. 5.1, 5.2, 5.4 şi 5.6, cu o capacitate totală de peste 50 de tone, cu excepţia depozitării temporare, pe amplasamentul unde sunt generate, înaintea colectării.

Codurile CAEN ale activitatilor principale desfasurate pe amplasamentul unitatii
SC RO ECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV SRL FIENI sunt:
cod CAEN rev. 2 - 3811 Colectarea deşeurilor nepericuloase
cod CAEN rev. 2 - 3812 Colectarea deşeurilor periculoase
cod CAEN rev. 2 - 3821 Tratarea şi eliminarea deşeurilor nepericuloase
cod CAEN rev. 2 - 3832 Recuperarea materialelor reciclabile sortate
cod CAEN rev. 2 - 4676 Comert cu ridicata al altor produse intermediare
cod CAEN rev. 2 - 4677 Comerţ cu ridicata al deşeurilor şi resturilor
cod CAEN rev. 2 - 4941 Transporturi rutiere de marfuri
cod CAEN rev. 2 - 5210 Depozitari

Revizuită:02.08.2022
Revizuită :21.08.2024

CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI INSTALAŢIEI 4
2. TEMEIUL LEGAL 4
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE 7
4. DOCUMENTAŢIA DE SOLICITARE 7
5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂŢII 9
5.1. Conştientizare şi instruire 9
5.2. Responsabilităţi 9
5.3. Acţiuni de control 10
5.4. Raportări 11
5.5. Notificarea autorităţilor 11
6. MATERII PRIME ŞI AUXILIARE 12
Prevederi generale privind materiile prime şi auxiliare 12
7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, GAZE NATURALE 12
Alimentarea cu apă ..... Error! Bookmark not defined.
8. DESCRIEREA INSTALAŢIEI ŞI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE DE PE AMPLASAMENT .. 14
8.1. Descrierea amplasamentului 14
8.2. Descrierea principalelor activităţi şi procese 15
8.3. Utilizarea substanţelor chimice pe amplasament 17
8.4. Tipurile de deşeuri produse 17
9. INSTALAŢII PENTRU REŢINEREA, EVACUAREA ŞI DISPERSIA POLUANŢILOR ÎN MEDIU21
9.1. Emisii în atmosferă 21
9.2. Mirosuri 21
9.3. Instalaţii de colectare, tratare şi evacuarea apelor uzate 21
9.4. Sol 22
10. CONCENTRATII DE POLUANTI ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR, NIVEL DE ZGOMOT 22
10.1 Aer 22
10.2 Apă 23
10.3 Sol 24
10.4 Zgomotul - limite admise 24
11. GESTIUNEA DEŞEURILOR 25
11.1 Deşeuri colectate, stocate temporar, produse 25
11.2 Deşeuri colectate pentru obţinerea combustibililor alternativi 26
11.3 Deşeuri stocate temporar în vederea valorificării către operatori autorizaţi 26
11.4 Deşeuri produse 27
11.5 Deşeuri reutilizate 27
11.6 Deşeuri livrate/comercializate 28
11.7 Deşeuri valorificate: 28
11.8 Deşeuri eliminate: 28
11.9 Transportul deşeurilor 28

12. INTERVENŢIA RAPIDĂ/PREVENIREA ŞI MANAGEMENTUL SITUAŢIILOR DE URGENŢĂ. 29
13. MONITORIZAREA ACTIVITĂŢII 29
13.1 Prevederi generale privind monitorizarea..... 30
13.2 Automonitorizarea tehnologică 31
13.3 Monitorizarea emisiilor în apa 31
13.4 Zgomot 32
14. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI ŞI PERIODICITATEA ACESTORA..... 33
14.1 Cerinte generale 33
14.2 Sesizări şi reclamaţii privind poluarea de impact,..... 33
14.3 Raportări privind gestiunea deşeurilor..... 35
15. OBLIGAŢIILE TITULARULUI 36
16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAŢIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR..... 37
16.1 La încetarea activităţilor cu impact asupra mediului, ... 37
16.2 Monitorizarea post - închidere 37
17. GLOSAR DE TERMENI..... 37
18.DISPOZIŢII FINALE

ANEXA 1: Lista deseurilor nepericuloase acceptate la procesare, din care se obtine combustibil alternativ 40
ANEXA 2: Lista deseurilor periculoase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati 43
ANEXA 3: Lista deseurilor nepericuloase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati 51

1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI INSTALAȚIEI

S.C. ROECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV S.R.L.,
cu sediul în:
- judetul Ialomita, Municipiul Slobozia, tarlaua 327/4, parcela 11, parter, sediul administrativ P+1+M,camera 7
Tel.: 0245/744606
Fax: 0245/744606
e-mail office@roecologic.ro
AMPLASAREA ACTIVITATII
Adresa punct de lucru: oras Fieni, str. Industriilor, nr. 18, jud. Dambovita

2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. ROECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV S.R.L.** , cu punctul de lucru în localitatea Fieni, str.Industriilor, nr.18, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului cu nr.16003 din 28.11.2016 , a solicitării de actualizare înregistrată la APM Dâmbovița cu **nr.16238 din** din **02.12.2021**, a completărilor nr.2226 din 15.02.2022 (privind completarea documentației) și nr.5545 din 11.04.2022,a **solicitării de revizuire înregistrată la APM Dâmbovița cu nr.1063 din 25.ianuarie 2024** și a completărilor nr.9686 din 03.07.2024, în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru obținerea Autorizației integrate de mediu, a punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;

- în urma consultării publicului și a organizării ședinței de dezbatere publică la sediul Primariei Fieni din data de 28.04.2017
- în lipsa oricărui comentariu din partea publicului interesat;
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- în baza O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza O.M. nr. 818/2003, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
  - HG nr. 43/2020 privind organizarea si funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor,
  - în baza H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea șifuncționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
  - în baza Ordinului MAPAM nr. 36/2004, pentru aprobarea ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu,

  în baza Deciziei de punere în aplicare a Comisiei din 9 octombrie 2014 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind emisiile industriale, pentru rafinarea petrolului mineral și a gazului

Ținând cont de:

- Reference Document on Best AvailableTechniques for Mineral Oiland Gas Refineries February 2003;
- Best AvailableTechniques (BAT) Reference Document for the Refining of Mineral Oiland Gas, 2015;
- Prevederile **O.M. nr. 169/2004** pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană,

Activitățile specifice instalației se vor desfășura obligatoriu în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanta cu standadele Uniunii Europene prin prevederile Directivelor corespunzătoare:
-Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare.

-Ordinul Ministrului Agriculturii, Pădurilor, Apelor și Mediului nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu modificat și completat cu Ordin nr. 1158/2005.
-Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
-Legea nr. 265/2006 privind aprobarea OUG nr. 195/2005, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din ordonanța de urgență a guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului,
-OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată Legea 17/2023,
-Legea nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, modificată și aprobată prin Legea nr. 105/2006;
-Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
-HG nr. 43/2020 privind organizarea si funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor,
-Ghidurile aprobate prin Ordinul 269 din 2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte.
-Ordinul nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 19/2010;
-Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
-Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completarile ulterioare.
-Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.
-HG nr. 878/2005 privind accesul publicului la informații privind mediul
-Legea nr. 360/2003 republicată, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Ordinul nr. 462/1993 condițiile tehnice privind protecția mediului.
-Ordonanța 2/2021 privind depozitarea deșeurilor, actualizată în 2024;
-H.G. nr. 140/2008 privind „ Registrul european al poluanților emiși și transferați"
-Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
-H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;
-H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
-Ordinul MAPAM nr. 169/2004 pentru aprobarea prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF) aprobate de UE.
-HG. Nr. 352/2005, HG 210/2007 privind modificarea și completarea HG. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind Condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate.
-STAS 12574/1987 privind Condițiile de calitate a aerului în zonele protejate;
-SR 10009:2017/C91:2020 - Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
-O.U.G. nr. 68/2007 - privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului cu modificările și completarile ulterioare .
-Regulamentul nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei nr.1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliuluișia Regulamentului (CE) nr.1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei nr.76/769/CEE a Consiliuluișia Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE;
-Regulament CE nr.453/2010 de modificare a Regulamentului nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
-Regulament CE nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare aRegulamentului CE nr. 1907/2006.

-Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deşeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European ,a Consiliului

- Regulamentul (CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea , etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor de modificare şi de abrogare a directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a regulamentului (CE) nr.1907/2006.

şi a celorlate documente de referinţă relevante:

Reference Document on the General Principles of Monitoring, ediţia iulie 2003;

-Reference Document on the application of Best Available Techniques to Industrial Cooling Systems, ediţia decembrie 2011

- în condiţiile în care orice emisie rezultată în urma activităţii va fi în conformitate şi nu va depăşi cerinţele legislaţiei de mediu din România, armonizată legislaţiei Uniunii Europene,
- ţinând seama de recomandările documentelor de referinţă **BATC(08.2018): DECIZIA DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2018/1147 A COMISIEI din 10 august 2018 de stabilire a concluziilor** privind **cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deşeurilor, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European şi a Consiliului.**

se emite: **AUTORIZAŢIA INTEGRATĂ DE MEDIU Nr. 7 din 30.06.2017,** pentru:

- instalatie pentru procesarea deseurilor nepericuloase in vederea obtinerii combustibililor alternativi
- colectarea si depozitarea temporara a deseurilor industriale nepericuloase si periculoase in scopul transportului si eliminarii finale catre alti procesatori

Autorizaţia include condiţiile necesare pentru asigurarea că:

a) sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;

b) se aplică cele mai bune tehnici disponibile;

c) nu se generează nicio poluare semnificativă;

d) se previne generarea deşeurilor, potrivit prevederilor Ordonanţei nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor aprobată prin Legea 17/2023, ale Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.470/2004 privind aprobarea Strategiei naţionale de gestionare a deşeurilor şi a Planului naţional de gestionare a deşeurilor, ale Ordinului ministrului mediului şi gospodăririi apelor şi al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006 de aprobare a planurilor regionale de gestionare a deşeurilor, cu modificările ulterioare;

e) în situaţia în care se generează deşeuri, în ordinea priorităţii şi potrivit prevederilor Ordonanţei nr. 92/2021, aprobată prin Legea 17/2023, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic şi economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;

f) se utilizează eficient energia;

g) sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor;

h) sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activităţii, să se evite orice risc de poluare şi să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare, potrivit prevederilor art. 22 (Legea 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările şi completarile ulterioare)

Autorizaţia integrată de mediu conţine cerinţe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanţi care au loc şi specifică metodologia şi frecvenţa de măsurare, procedura de evaluare şi obligaţia de a furniza autorităţii competente datele solicitate de acesta pentru verificarea conformării cu autorizaţia.

Autorizaţia este emisă în scopul respectării normelor privind prevenirea şi controlul integrat al poluării, conform prevederilor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările şi completarile ulterioare, inclusiv măsurile privind

gestiunea deşeurilor, astfel încât să se atingă un nivel ridicat de protecţie a mediului, considerat în întregul său, în acord cu legislaţia în vigoare şi cu obligaţiile din convenţiile internaţionale în domeniu, la care România este parte.

Conform prevederilor Legii nr. 278/2013 cu modificările şi completarile ulterioare ,autoritatea competentă reexaminează şi, în cazul în care este necesar, actualizează condiţiile de autorizare, cel puţin în următoarele situaţii:

a) poluarea produsă de instalaţie este semnificativă, astfel încât se impune revizuirea valorilor-limită de emisie existente în autorizaţia integrată de mediu sau includerea de noi valori-limită de emisie pentru alţi poluanţi;

b) din motive de siguranţă în funcţionare, este necesară utilizarea altor tehnici;

c) este necesară respectarea unui standard nou sau revizuit de calitate a mediului;

d) prevederile unor noi reglementări legale o impun.

Conform O.U.G nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr.265/2006 cu modificările şi completarile ulterioare, art.17, alin.(3) şi (4) nerespectarea prevederilor autorizaţiei integrate de mediu conduce la suspendarea actului de reglementare de către autoritatea competentă pentru protecţia mediului care l-a emis, după o notificare prealabilă prin care se acordă cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligaţiilor. Suspendarea se menţine până la eliminarea cauzelor dar nu mai mult de şase luni. Pe perioada suspendării, desfaşurarea activităţii este interzisă. În cazul în care nu s-au îndeplinit condiţiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecţia mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare anularea autorizaţiei. Dispoziţiile de suspendare şi, implicit, de încetare a desfăşurării activităţii sunt executorii de drept.

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Denumirea instalaţiei:

- INSTALATIE PENTRU PROCESAREA DESEURILOR NEPERICULOASE IN VEDEREA OBTINERII COMBUSTIBILILOR ALTERNATIVI-Capacitate maxima proiectata a instalatiei : 9t/h si 20000 t/an.

-COLECTAREA SI DEPOZITAREA TEMPORARA A DESEURILOR INDUSTRIALE NEPERICULOASE IN SCOPUL TRANSPORTULUI SI ELIMINARII FINALE CATRE ALTI PROCESATORI

-COLECTAREA SI DEPOZITAREA TEMPORARA A DESEURILOR INDUSTRIALE PERICULOASE IN SCOPUL TRANSPORTULUI SI ELIMINARII FINALE CATRE ALTI PROCESATORI

Incadrarea acestor activitati conform anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

5.3.b. Valorificarea sau o combinaţie de valorificare şi eliminare a deşeurilor nepericuloase cu o capacitate mai mare de 75 de tone pe zi, implicând, cu excepţia activităţilor care intră sub incidenţa prevederilor anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, cu modificările şi completările ulterioare, una sau mai multe din următoarele activităţi:

(ii) pretratarea deşeurilor pentru incinerare sau coincinerare;

Activitatea 2 - Colectarea si depozitarea temporară a deşeurilor industriale periculoase în scopul transportului şi eliminării finale către alţi procesatori (ex.: incineratoare, depozite de deşeuri industriale, staţii de tratare)

5.5. Depozitarea temporară a deşeurilor periculoase care nu intră sub incidenţa pct. 5.4 înaintea oricăreia dintre activităţile prevăzute la pct. 5.1, 5.2, 5.4 şi 5.6, cu o capacitate totală de peste 50 de tone, cu excepţia depozitării temporare, pe amplasamentul unde sunt generate, înaintea colectării.

4. DOCUMENTAŢIA DE SOLICITARE

Documentaţia înaintată de SC ROECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV SRL pentru emiterea autorizaţiei integrate de mediu cuprinde:

- Formular de solicitare pentru obtinerea Autorizatiei Integrate de Mediu
- Raport de amplasament INCD ECOIND BUCURESTI - SUCURSALA TIMISOARA
- Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta BASARAB I al judetului Dambovita Aviz de securitate la incendiu nr.525/SU-DB din 08.03.2017

-Ziarul DAMBOVITA din data de 28 martie 2017- Anunt privind organizarea dezbaterii publice din data de 28.04.2017.

- Ziarul Jurnal de Dambovita - din 29 mai 2017 - Anunt privind decizia de emitere a AIM.

-Completari la Formularul de solicitare al Autorizatiei integrate de mediu , inregistrate la A.P.M. Dambovita cu nr.3918/22.03.2017;

-Conformare la cerintele BAT privind materiile prime(Completare inregistrata la A.P.M. Dambovita cu nr.1315/02.05.2017;

-Completare cu Autorizatia privind gospodarirea apelor , inregistrata la A.P.M. Dambovita cu nr.8445 din 23.06.2017.

- Formular de solicitare pentru actualizarea Autorizatiei Integrate de Mediu elaborat de SC D&V ENVIRONMENT SRL ,

-Raport de amplasament - elaborat de SC D&V ENVIRONMENT SRL

-Autorizația pentru Gospodărirea Apelor nr.37/10.08.2021, valabilă până in 10.08.2025

-Plan de Prevenire si Combatere a Poluarilor Accidentale si Regulament de Exploatare;

- Contract nr. 23/01.09.2017 incheiat cu SC TESARO PROPERTIES SRL pentru e PET-uri cu apa;

- Contract nr. 3140/15.01.2016 incheiat cu Compania de Apa Targoviste Dambovita privind alimentarea cu apa

- Contract de prestari servicii de vidanjare nr. 37/20.05.2019 incheiat cu SC PRESCOM SA.

- Acord de prestari servicii de deversare incheiat intre SC PRESCOM SA si Compania de Apa Targoviste Dambovita.

- Contract de prestari servicii nr.1570/06.06.2017 si actele aditionale 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, incheiate cu VIVANI SALUBRITATE S.A.(transport);

- Contract nr. BU 291/13.03.2020 si actele aditionale 1, 2, 3, 4, (privind producerea de PROFUEL pentru HEIDELBERG MATERIALS ROMANIA S.A.);

- Contract de prestari servicii nr.1/03.01.2022 si actele aditionale 1, 2, 3, 4, 5, incheiate cu VIVANI SALUBRITATE S.A. (contract de eliminare/valorificare deseuri periculoase/nepericuloase prin depozitare/coincinerare/incinerare/tratare chimica si mecanica);

- Contract colectare/valorificare deseuri reciclabile nr.61/15.05.2023, incheiat cu LORENA S.R.L. (contract predare deseuri industriale reciclabile);

- Contracte de prestari servicii privind colectarea, transportul si valorificarea deseurilor incheiate cu:

- ADA METAL INTERNATIONAL S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr. 21/11//31.01.2023
- ALBARESOR S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr. 31/200/07.02.2023
- ALCAM INTERNATIONAL S.R.L.- Act Aditional nr.2 la contractul cu nr. 3/89/31.01.2023
- BEKO ROMANIA S.A.- Act Aditional nr.14 la contractul cu nr. 14/1899/20.01.2012
- ARTEMA PLAST S.R.L.- contract nr.8/376/18.03.2024
- EUROMOBILA PROD S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.7/2/31.01.2023
- EXPERT BROKER BUSINESS S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.56/47/31.08.2023
- FULL ECO RECYCLING S.R.L.- contract 14/2186/21.06.2024
- GICABE Com S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.15/51/02.02.2023
- GREEN GLOBAL FUTURE S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.9/1020/31.01.2023
- ITALPLAST GROUP S.R.L.- Act Aditional nr.2 la contractul cu nr.40/10.03.2023
- KA & MA TRADING S.R.L.- contract cu nr. 2/8/09.01.2024
- KERRAKS U.M.G. S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.45/192/1-04/19.04.2023
- LEMBECK STYLE & DESIGN S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.11/1/31.01.2023
- MARAHAMI PROD S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.60/73/14.09.2023
- MONSANTO ROMANIA S.R.L.- contract cu nr.6/827/20.02.2024
- PRODUCTIE ZARAH MODEN S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.23/20/06.02.2023
- REMAT BRASOV S.A.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.34/RC437/17.02.2023
- UTIL S.R.L.- Act Aditional nr.1 la contractul cu nr.22/6/06.02.2023
- VERCO RECYCLING S.R.L.- contract cu nr.12/5/16.05.2024
- VIVANI SALUBRITATE S.A.- Act Aditional nr.4 la contractul cu nr.1/22/03.01.2023

-Formular de solicitare pentru actualizarea Autorizatiei Integrate de Mediu elaborat de S.C. ECOSERV MEDIU PAD S.R.L.

-Raport de amplasament - elaborat de S.C. ECOSERV MEDIU PAD S.R.L.
-Contract de Comodat nr. BU 296/16.03.2020 si actele aditionale 1, 2, 3, incheiat intre Heidelberg Materials Romania S.A. si RO ECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV S.R.L.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂŢII

Politica de mediu include angajamentul managementului de vârf pentru respectarea reglementărilor de mediu, îmbunătăţirea continuă a activităţii, prevenirea poluării. Este un suport - cadru al obiectivelor şi ţintelor de mediu, adecvată naturii şi dimensiunilor impactului ambiental al activităţilor, produselor şi serviciilor.Politica de mediu este documentată, publicată şi disponibilă pentru public.Managementul de mediu constă din structurarea proceselor şi activităţilor societăţii în direcţia îmbunătăţirii eficienţei acestora şi a profitabilităţii firmei în timp, concomitent cu minimizarea cantităţii de deşeuri evacuate în mediu.
Sistemul de management de mediu este acea componentă a sistemului de management global ce cuprinde categorii de activităţi (organizare, responsabilităţi, planificare, resurse, proceduri, practici, procese), care se concretizează în politica de mediu.

5.1. Conştientizare şi instruire

- Operatorul activităţii trebuie să stabilească şi să menţină proceduri pentru realizarea de instruiri adecvate privind protecţia mediului pentru toţi angajaţii a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurând păstrarea documentelor privind instruirile efectuate.
- Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie să fie calificat conform specificului instalaţiei, pe bază de studii, instruiri şi/sau experienţă adecvată.
- Personalul trebuie să cunoască şi să respecte normele PSI şi de protecţie a muncii în vigoare.

Toate activităţile de administrare a halei şi platformelor de deşeuri se execută în baza prevederilor legale referitoare la protecţia muncii şi prevenirea incendiilor.
Persoanele care desfăşoară o activitate trebuie să fie instruite corespunzător, instruirea bazându-se pe următoarele aspecte:

- drepturile, obligaţiile şi responsabilităţile personalului pentru fiecare loc de muncă;
- cerinţele de protecţia muncii şi prevenirea incendiilor;
- echipamentul de protecţie necesar;
- amplasarea mijloacelor de combatere a incendiilor;
- măsurile de prim-ajutor;
- alte cerinţe specifice fiecărui loc de muncă (utilaje, cântar).

- Un exemplar din prezenta autorizaţie trebuie să rămână, în orice moment, accesibil personalului desemnat cu atribuţii în domeniul protecţiei mediului.

5.2. Responsabilităţi

- Titularul instalaţiei trebuie să asigure cu decizie o persoană responsabilă cu probleme de protecţia mediului. În conformitate cu prevederile Ordonanţei de urgenţă nr. 195/2005 privind protecţia mediului (art. 94, lit. e, f, g), aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completarile ulterioare, SC ROECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV SRL , prin persoana cu atribuţii în domeniul protecţiei mediului, va asista persoanele împuternicite cu activităţi de verificare, inspecţie şi control, punându-le la dispoziţie evidenţa măsurătorilor proprii şi toate celelalte documente relevante şi le va facilita controlul activităţii precum şi prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecţie şi control la instalaţiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele şi instalaţiile de depoluare a mediului, precum şi în spaţiile sau în zonele aferente acestora. Operatorul instalaţiei are obligaţia de a realiza, în totalitate şi la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activităţi de verificare, inspecţie şi control.
- Contribuţia la Registrul European al Poluanţilor Emişi şi Transferaţi (PRTR) va fi completata in sistemul electronic SIM si depusă pe format de hartie la autoritatea competenta la termenul stabilit

de aceasta precum și ca parte a RAM. Poluanții care trebuie incluși în raportul către autoritatea competentă pentru protecția mediului vor fi cei menționați în Ghidul pentru Implementarea PRTR la nivel european.

- Prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului

- În cazul producerii unui prejudiciu, operatorul instalației suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile inițiale producerii prejudiciului, conform principiului „poluatorul plătește". Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.
- În cazul producerii unui prejudiciu, definit conform OUG nr. 68/2007, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are obligația de a informa, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, **A.P.M. Dâmbovița** și **Comisariatul Județean Dâmbovița al Gărzii Naționale de Mediu** despre:
  a) date de identificare ale operatorului;
  b) momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;
  c) caracteristicile prejudiciului asupra mediului;
  d) cauzele care au generat prejudiciul;
  e) elementele de mediu afectate;
  f) măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;
  g) alte informații considerate relevante de operator.

- În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, definită conform OUG 68/2007, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare, și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze A.P.M. Dâmbovița și Comisariatul Județean Dâmbovița al Gărzii Naționale de Mediu.
- Informațiile pe care operatorul este obligat să le aducă la cunoștință autorităților se referă la:
  a) date de identificare ale operatorului;
  b) momentul și locul apariției amenințării iminente;
  c) elementele de mediu posibil a fi afectate;
  d) măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului;
  e) alte informații considerate relevante de operator.
- În termen de 1 oră de la finalizarea măsurilor preventive operatorul informează autoritățile despre măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului și eficiența acestora.
- În cazul în care amenințarea iminentă persistă în ciuda măsurilor adoptate, operatorul informează, în termen de 6 ore de la momentul la care s-a constat ineficiența măsurilor luate, APM Dâmbovița și Comisariatul Județean Dâmbovița al Gărzii Naționale de Mediu despre:
  a) măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului;
  b) evoluția situației în urma aplicării măsurilor preventive;
  c) alte măsuri, după caz, care se iau pentru prevenirea înrăutățirii situației.

5.3. Acțiuni de control

- Operatorul instalației are obligația să respecte condițiile impuse prin prezenta autorizație și va iniția investigații și acțiuni de remediere în cazul unor neconformități cu prevederile acesteia.
- Operatorul instalației va lua toate măsurile care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată.
- Operatorul instalației va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.
- Operatorul instalației trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a mediului din afara limitelor amplasamentului.
- Operatorul instalației trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației (SMA) pentru îndeplinirea cerințelor prezentei autorizații. Acest sistem va evalua toate operațiunile

şi va revizui toate opţiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, a unei producţii mai curate, precum şi pentru evitarea producerii şi/sau minimizarea cantităţilor de deşeuri.

5.4. Raportări

- Operatorul instalaţiei trebuie să înregistreze şi să păstreze toate analizele, măsurătorile, examinările şi toate cerinţele înscrise în prezenta autorizaţie.
- Informatiile vor fi puse la dispoziţia autorităţii competente pentru protecţia mediului şi/sau autorităţii de control pentru verificări.
- Persoana împuternicită cu atribuţii în domeniul protecţiei mediului va transmite autorităţii competente pentru protecţia mediului raportările solicitate la datele stabilite, conform prevederilor capitolului 14 al prezentei autorizaţii.
- Frecvenţa şi scopul raportărilor prevăzute în autorizaţie pot fi modificate, prin acceptul scris al autorităţii competente pentru protecţia mediului, care va urmări şi centraliza datele transmise.

5.5. Notificarea autorităţilor

- Operatorul instalaţiei are obligaţia anunţării A.P.M. Dambovita, G.N.M. - Comisariatul Judeţean si Administraţia Naţională „Apele Române" - Administratia Bazinala de Apa Buzau Ialomita, Sistemul de Gospodarire a Apelor Dambovita, în termen de 24 ore din momentul producerii:
  - oricărei emisii apărute incidental, accidental ori ca urmare a unui accident major;
  - oricărei funcţionări defectuoase a echipamentelor de control sau a echipamentelor de monitorizare, care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament.
- Notificările vor cuprinde: data şi ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii şi a oricărui risc creat de incident şi măsurile luate pentru minimizarea emisiilor şi evitarea repetării incidentului.
- Operatorul instalaţiei trebuie să înregistreze orice incident. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea şi impactul incidentului, precum şi circumstanţele care au dat naştere acestuia. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate pentru protejarea mediului şi evitarea repetării în timp. După notificarea incidentului, titularul trebuie să depună la sediul Agenţiei pentru Protecţia Mediului raportul privind incidentul. Un raport succint asupra incidentelor consemnate trebuie depus ca parte a RAM.
- În cazul unor situaţii de urgenţă, definite conform O.U.G. 21/2004, aprobată prin Legea nr. 15/2005, va fi anunţat Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă, care asigură coordonarea unitară şi permanentă a activităţii de prevenire şi gestionare a situaţiilor de urgenţă.
- În cazul oricărei situaţii de mai jos, operatorul instalaţiei va trimite o notificare scrisă către A.P.M. Dambovita şi G.N.M. - Comisariatul Judeţean în termen de 15 zile de la producere:
  - încetarea permanentă a activităţii oricărei părţi sau a întregii instalaţii autorizate;
  - încetarea activităţii oricărei părţi sau a întregii instalaţii autorizate pentru o perioadă care poate depăşi un an;
  - reluarea exploatării oricărei părţi sau a întregii instalaţii autorizate după oprire;
  - schimbarea titularului activităţii/operatorului instalaţiei;
  - revizuirea autorizaţiei de gospodărire a apelor.
- Solicitarea stabilirii obligaţiilor de mediu de către autoritatea competentă pentru protecţia mediului este obligatorie în cazul în care titularii de activităţi cu posibil impact semnificativ asupra mediului urmează să deruleze sau să fie supuşi unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acţiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, închidere, faliment, încetarea activităţii, conform legii. În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menţionate, părţile implicate transmit în scris către A.P.M. Dambovita si G.N.M. - Comisariatul Judeţean Dambovita obligaţiile asumate privind protecţia mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

- Titularul/operatorul are obligația să informeze autoritatea competentă cu privire la orice modificări planificate în exploatarea instalației. Orice modificare substanțială planificată în exploatarea instalației nu va fi realizată fară a avea autorizație integrată de mediu, potrivit prevederilor legislației în domeniul evaluării impactului asupra mediului și celor din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

6. MATERII PRIME ŞI AUXILIARE

Prevederi generale privind materiile prime şi auxiliare

- Operatorul instalației va folosi materiile prime descrise în documentație, conform cu cele mai bune tehnici disponibile atat in ceea ce priveste cantitatile cat si modul de depozitare.
- Instalatia este destinata pretratrii deseurilor sortate. Capacitatea tehnica instalata a liniei de pretratare a deseurilor de pe amplasament este de 9 tone/ora si 20000 tone/an, calculata dupa cantitatile intrate de deseuri.
- Operatorul va ține evidența lunară a materiilor prime, materialelor și substanțelor/preparatelor chimice utilizate.

7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, GAZE NATURALE

1. Alimentarea cu apa in scop potabil se realizeaza prin achizitionare de PET-uri.

2. Alimentarea cu apa in scop igienico-sanitar

2.1. Surse: bransament la sistemul centralizat pentru alimentare cu apa conform Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare incheiat cu Compania de Apa Targoviste-Dambovita.

2.2. Volume si debite de apa autorizate:

-	zilnic maxim	1,94 m^3/zi	0,022 l/s	V = 0,71 mii m^3/an
-	zilnic mediu	1,68 m^3/zi	0,019 l/s	V = 0,61 mii m^3/an
-	zilnic minim	1,01 m^3/zi	0,012 l/s	V = 0,37 mii m^3/an

Functionarea este: 365 zile/an; 7 zile /saptamana, 24 ore/zi

2.3. Alimentarea cu apa tehnologica (industriala) in procesul tehnologic nu se foloseste apa.

2.4. Apa pentru stingerea incendiilor: - alimentare cu apa pentru incendiu este asigurata de la HeidelbergCement Romania - Fabrica de Ciment Fieni.
Alimentarea cu apa se realizeaza prin intermediul a doua conducte metalice cu lungime de cca. 320 m:

Pe amplasament exista:
- 10 hidranti interiori furtun PSI tip C
- 2 hidranti interior furtun semirigid
- 6 hidranti interior subteran tip A
- Instalatii de stingere a incendiilor cu drencere

Instalatii de alimentare cu apa pentru hidranti interiori.

Presiunea totala necesara pentru instalatia de incendiu interior este de 49,2 m coloana apa. Instalatia de hidranti interiori este separata de restul instalatiilor si este alimentata de la reteaua exterioara de apa pentru stingere incendiu. Este adoptata o retea inelara pentru alimentare cu apa.

Volumul util pentru hidranti interiori
V=5 l/s x 10 minute x 60 sec = 3,0 m^3

Instalatii de alimentare cu apa pentru drencere.

Instalatiile de drencere s-au prevazut pentru protectia deschiderilor între zonele de incendiu. Numarul si pozitia de montaj a capetelor de drencere rezulta din conditia de realizare a instalatiilor de stropire de 1 l/s/metru pentru deschideri cu înaltime peste 3.0 m.

Instalatia de drencere este separata de restul instalatiilor, alimentarea cu apa realizandu-se de la reteaua exterioara de apa pentru stingere incendiu.

Volumul util pentru drencere

V=12,075 l/s x 60 minute x 60 sec = 43,47 m^3

Instalatii de alimentare cu apa hidranti exteriori

Timpul de operare al hidrantilor exteriori este de 3 ore, iar rezerva de apa va fi stocata în rezervorul de incendiu, în gospodaria comuna.

Reteaua de alimentare cu apa pentru hidranti exteriori este inelara, realizata din conducte din otel protejate contra coroziunii cu diametrul Dn 220 mm.

Volumul util pentru hidranti exteriori

V=30 l/s x 180 minute x 60 sec = 324 m^3

Indicatori globali ai constructiei

- Aria construita S=11592 m^2
- Volum construit V=140178 m^3

Gospodaria intangibila de apa pentru stins incendii

Gospodaria de apa deja existenta în ansamblul fabricii de ciment asigura alimentarea cu apa a hidrantilor interiori si drencere pentru zona de depozitare a halei de azbociment precum si pentru hidranti exteriori aferenti incintei.

Gradul de recirculare: - 0 %.

Evacuarea apelor uzate

Categoria apei	Receptori autorizati	Volum total evacuat zilnic (m^3) maxim	mediu	minim	Anual (mii.m^3)	Q orar maxim (m^3/h)
Ape menajere ce necesita epurare	bazin etans vidanjabil	1,94	1,68	1,01	0,71	

Statii de preepurare si de epurare finala

De pe amplasamentul SC RO ECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV SRL rezulta urmatoarele tipuri de ape uzate:

- Ape uzate menajere - sunt colectate printr-o conducta PVC Dn 110 mm, într-un bazin etans vidanjabil cu volumul de 40 m^3, aflat in imediata vecinatate a halei de productie;
- Ape pluviale si ape rezultate din spalarea platformelor betonate - sunt colectate printr-un sistem de rigole colectoare subterane cu adancime de 1-1,5 m, lungime cca. 300 m si latime de 33 cm-1 m si ce debuseaza într-un bazin separator de hidrocarburi, cu capacitate 600 litri si apoi sunt dirijate printr-o conducta PVC Dn 200 mm, L= 5 m intr-un bazin etans vidanjabil, cu volumul de 30 m^3.
- Ape pluviale - care provin de pe acoperis se scurg liber si se infiltreaza în terenul natural.

Alimentarea de energie electrica:energia electrică este asigurată din rețeaua apartinand HEIDELBERG MATERIALS ROMANIA S.A.

- Obligatii ale operatorului instalației pentru utilizarea eficientă a resurselor:

-operatorul instalației trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip;

-operatorul instalației va menține și utiliza cele mai bune tehnici disponibile pentru eficientizarea energetică;

-operatorul instalației va înregistra anual consumul total pentru energie (electricitate) și ape utilizate pe amplasament. Se vor raporta ca parte a Raportului Anual de Mediu.

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE DE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului

Punctul de lucru Fieni a fost infiintat in anul 2009. Prin instalațiile societății amplasate în zona industriala a orașului Fieni, într-o hală aparținând Heidelberg Cement Romania, în suprafață utilă de 11 616 mp are loc procesarea deșeurilor în vederea valorificării acestora prin coincinerare în cuptorul de ciment al fabricii Fieni (Heidelberg Material Romania S.A.).
Societatea este amplasata pe platforma industriala situata in sudul localitatii Fieni, in partea de est a fabricii de ciment si are urmatoarele vecinatati:
- la Sud: HEIDELBERG MATERIALS ROMANIA S.A.- Sucursala Fieni
- la Est: raul Ialomita si teren extravilan fara constructii, in continuare (pasune cu vegetatie forestiera)
- la Vest: calea ferata Fieni - Moroieni si calea ferata industriala care deserveste fabrica de ciment, apoi HEIDELBERG MATERIALS ROMANIA S.A.- Sucursala Fieni
- la Nord: HEIDELBERG MATERIALS ROMANIA S.A.- Sucursala Fieni, apoi calea ferata si in continuare zona rezidentiala Fieni.

Accesul auto in unitate se face de pe DN 71 prin intermediul unui drum de incinta amenajat care apartine de HEIDELBERG MATERIALS ROMANIA S.A. Sucursala Fieni.
Particularitatea amplasamentului consta in faptul ca el se reduce la o hala industriala, fara alte terenuri invecinate. Chiar drumul de acces in hala apartine proprietarului platformei industriale, SC HEIDELBERG MATERIALS ROMANIA S.A. Sucursala Fieni. Ca urmare suprafata amplasamentului este data de suprafata halei, respectiv 11 616 mp. Toate activitatile se desfasoara in hala si toate instalatiile/utilajele sunt amplasate in hala.
Spatiul halei este compartimentat in diferite sectoare cu functionalitati diferite, asa cum se va prezenta in continuare.
Modul de compartimentare a halei pe activitati este urmatorul:

Colectarea si tratarea deseurilor nepericuloase in vederea obtinerii combustibililor alternativi (deseu combustibil solid)

- Zona recepție deșeuri: S = 300 m^2, cu o capacitate de stocare deseuri nepericuloase (materie prima) de 2450 tone, aprox. 1200 m^3;
- Zonă depozitare refuzuri (deșeuri nepericuloase rezultate din procesul de tratare: metale, pietre etc.): S = 324 m^2, cu o capacitate de stocare deseuri nepericuloase (materie prima) de 2592 tone, aprox. 1296 m^3;
- Zonă compartimentată buncare pentru depozitarea deșeurilor mărunțite, pe categorii, în vederea realizării unei dozări optime a amestecului final de Profuel: S = 180 m^2, cu o capacitate totala de stocare deseuri nepericuloase de 360 tone, aprox. 540 m^3;
- Zona pentru amplasarea utilajelor (instalatia de maruntire a deșeurilor nepericuloase solide; instalatia de omogenizare; buncar stocare produs finit): S= 2000 m^2.
- Zona depozitare deseuri sortate manual, nepericuloase in vederea procesarii: S = 60 m^2, cu o capacitate de stocare deseuri nepericuloase (materie prima) de 150 tone, aprox. 240 m^3;
- Zona depozitare deseuri solide nepericuloase in vederea procesarii: S = 6399 m^2, cu o capacitate de stocare deseuri nepericuloase (materie prima) de 20 284 tone, aprox. 25 356 m^3;
- Zona de depozitare deseuri reciclabile rezultate de la instalatia de tratare deseuri nepericuloase - faza de sortare manuala: S = 200 m^2, cu o capacitate de stocare deseuri nepericuloase (materie prima) de 480 tone, aprox. 800 m^3.

Colectarea si depozitarea temporară a deșeurilor industriole periculoase în scopul transportului și eliminării finale către alți procesatori

- Zonă depozitare temporară a deșeurilor industriale care nu se pretează la co-incinerare: S = 282 m^2, cu o capacitate de stocare deseuri nepericuloase (materie prima) de 1350 tone, aprox. 1128 m^3;

Colectarea si depozitarea temporară a deșeurilor industriale nepericuloase în scopul transportului și eliminării finale către alți procesatori

- Zonă depozitare temporară a deşeurilor industriale care nu se pretează la co-incinerare: S = 282 m^2, cu o capacitate de stocare deseuri nepericuloase (materie prima) de 1350 tone, aprox. 1128 m^3;

Zona de depozitare temporara de 564 mp este separata in doua compartimente pentru cele doua categorii de deseuri (periculoase si nepericuloase)

Spatii tehnice si administrative

- zonă birouri: 30 m^2;
- zonă filtru sanitar: 65 m^2.
- zona libera spatii de delimitare, acces, etc.: 1494 m^2.

8.2. Descrierea principalelor activităţi şi procese

Pe amplasamentul unitatii se deruleaza 3 activitati:

a) ***Activitatea de colectare si procesare a deseurilor nepericuloase in vederea obtinerii combustibililor alternativi - cod 19 12 12 - alte deseuri(inclusiv amestecuri de materiale)de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11 - si care va fi valorificat energetic prin coincinerare în fabricile de producţie ciment, în baza contractelor încheiate.***

Capacitatea maximă proiectată de producţie a instalaţiei de 9 t/h , mai mare de 75 tone pe zi.
In procesul tehnologic de obtinere a combustibilului alternativ se introduc doar deseuri ca materii prime si rezulta deseu combustibil alternativ solid PROFUEL, deseuri solide inerte (metale, pamant, pietre), deseuri reciclabile (hartie/carton, mase plastice/cauciuc, textile); în urma procesării deşeurilor, în vederea obţinerii combistibilului altermnativ se degajă emisii de pulberi.

b) ***Depozitarea temporară a deşeurilor industriale periculoase în scopul transportului şi eliminării finale către alţi procesatori, utilizand la stocare prevederile celor mai bune tehnici disponibile,evitand formarea de stocuri de deşeuri care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătăţii populaţiei.***

Capacitatea maxima de gestionare a acestei categorii de deseuri este mai mare de 50 tone.

c) ***Depozitarea temporară a deşeurilor industriale nepericuloase în scopul transportului şi eliminării finale către alţi procesatori***

Capacitatea maxîma de gestionare a acestei categorii de deseuri va fi corelata cu capacitatea de productie si cu cantitatile precizate in contractele incheiate in vederea transportului si eliminarii finale prin operatori autorizati, evitand formarea de stocuri de deşeuri care urmează să fie valorificate, precum şi de produse rezultate în urma valorificării, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătăţii populaţiei
La stocare se vor utiliza prevederile celor mai bune tehnici disponibile.

8.2.1. Activitatea de colectare si procesare a deseurilor nepericuloase in vederea obtinerii combustibililor alternativi - cod 19 12 12 - alte deseuri(inclusiv amestecuri de materiale)de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11:

- ***-Sortarea manuala*** se face in spatiile de depozitare, dupa descarcarea deseurilor din mijloacele de transport. In aceasta operatie se sortează deseurile de hartie/carton, mase plastice/cauciuc si textile. Acestea se depoziteaza selectiv intr-un spatiu special destinat, cu suprafata de 200 mp, apoi sunt valorificate prin firme specializate,
- ***Încărcarea deşeurilor*** - Deseurile ramase dupa sortare manuala a celor reciclabile, se incarca în direct în buncărul de alimentare al instalaţiei de tratare, cu încărcătorul frontal. Deşeurile solide depozitate în zona de recepţie sunt preluate cu un încărcător frontal şi transportate la instalaţia de mărunţire. Volumul buncarului de alimentare este de 5 m^3.
- ***Premărunţirea*** are loc în camera de tăiere, situată sub buncarul de alimentare. Camera de tăiere este prevăzută cu un rotor pe care sunt fixate 24 de cuţite cu lame de tăiere masive, din oţel, precum şi 6 contracuţite şi 6 răzătoare. Deşeurile sunt aduse la o dimensiune care să poată permite prelucrarea lor ulterioară. Viteza rotorului este reglabilă şi se poate adapta la tipul deşeurilor prelucrate (cu ajutorul unui schimbator de frecvenţă), pentru un randament cât mai mare şi un

consum cât mai mic de energie. Nivelul materialelor din camera de tăiere este monitorizat permanent prin intermediul unui senzor de lumina montat orizontal pe un suport special, în interiorul camerei de taiere.

- ***Descărcarea deșeurilor de la premaruntire*** se face prin intermediului unor benzi transportoare accelerate care le trimit către separatorul pentru fracții grele. Deasupra benzilor transportoare accelerate se află un magnet pentru extragerea fracțiilor feroase. Magnetul este dotat cu benzi de descărcare ce rulează la o viteză de 1,8 m/s. Metalele sunt descărcate, prin intermediul acestor benzi, pe un tobogan după care sunt stocate într-un container aflat la baza toboganului.
- ***Separatorul pentru fracții grele*** are rol de protecție a maruntitoarelor secundare, care efectuează mărunțirea finală. El alege obiectele cu densitate mare din fluxul de material pre-maruntit. Principiul de functionare este urmatorul: în interiorul separatorului de fracții grele și obiecte străine se formează o pernă de aer, prin insuflarea aerului, deasupra căreia plutește fluxul de material. Particulele cu densitate mai mare nu sunt transportate pe aceasta pernă de aer, ci cad printr-o fantă într-un container sau pe o banda de descărcare. O altă bandă transportă restul de material (fracția care a rămas pe perna de aer) către mărunțitorul din aval tot prin intermediul unei benzi de descarcare. Această bandă este prevăzută în partea superioară cu o cameră de captare, filtrare și evacuare a aerului.

- ***Sistemul de captare, filtrare si evacuare a aerului constă în:***
  - ventilator cu o capacitate de 10.500 m^3/h;
  - sistem de conducte prin care aerul ventilat este transportat din camera de captare pana la filtre;
  - sistem de filtre tip sac;
  - compresor cu o capacitate de 12,6 Nm^3/h care poate asigura o presiune de 7 bari;
  - amortizor.
  - evacuarea aerului purificat - tubulatura cu dimensiunile D = 550 mm si H = 12 m amplasata pe peretele exterior al cladirii

- ***Instalația de mărunțire finală*** poate aduce deșeurile la o maruntire finala cuprinsa intre 12 mm - 60 mm. Este prevazuta cu un sistem de taiere cu 80 de cutite, 16 contracutite si 16 razuitoare. Aditional dispune si de un granulator (sistem de site care se pot schimba automat in functie de granulatia dorita). Viteza maxima a rotorului pe care se afla instalat sistemul de taiere este de 350 rpm. Asemenea instalatiei de pre-maruntire, si aceasta dispune de buncar de alimentare, valve de siguranta pentru protejarea cuplului de torsiune, sistem de echilibrare a instalatiei pe perne de cauciuc vulcanizat, schimbator de frecventa, magnet pentru separarea fractiilor metalice.

Alte dotari existente in amplasament: Stivuitor Hyster; Pod rulant 5 tone; Dubita Fiat Ducato; Manitou cu brat telescopic si MT 735; Tanc motorina Piuse Cube 56, de 1500 l;; Masina de aspirat Haco; Cantar rutier 760 marca FLINTAB de 60 tone.

Obținerea combustibilului alternativ Deșeurile solide mărunțite sunt depozitate, pe categorii. într-o zonă împărțită în 6 compartimente. Fiecare compartiment are suprafața de 30 m^2. In aceste compartimente se mai realizeaza o amestecare finala a deseului combustibil solid.(cu rolul de a obține o compoziție omogenă și care să respecte întocmai specificațiile tehnice și de calitate impuse de beneficiar)

- **Livrarea combustibilului alternativ** pentru coincinerare către fabricile de ciment, pe bază de contract, se face prin operatori economici autorizați pentru activitatea de transport deșeuri nepericuloase, cu respectarea legislației în vigoare. Produsele nu se ambaleaza, ele sunt livrate in vrac, in bene de 93 mc cu podea miscatoare.

- Pentru asigurarea calitatii, amestecul omogen trebuie sa aiba anumite caracteristici impuse de utilizatorul final si verificate in laboratorul de specialitate apartinand Heidelberg Materials Romania S.A.. În baza rezultatelor probelor se eliberează un raport de încercare pentru deșeul combustibil (PROFUEL), în conformitate cu cerințele/ specificațiile tehnice și de calitate ale utilizatorilor finali, conform BAT.

Tipurile de deşeuri nepericuloase care vor fi procesate în vederea coincinerării (pe linia tehnologică LINDER) sunt prezentate in Anexa nr.1.

8.2.2. Depozitarea temporară a deşeurilor industriale periculoase în scopul transportului şi eliminării finale către alţi procesatori

În această categorie se regăsesc deşeurile care nu se pretează procesării în vederea obţinerii combustibililor alternativi.

Deseurile periculoase care se stocheaza temporar sunt ambalate in:

- butoaie metalice;
- reciplienti plastic de 1m ^{3};
- cutii plastic paletizate;

- Perioada de stocare temporară a deşeurilor periculoase şi nepericuloase nu trebuie să depăşească 1 an pentru deşeurile care urmează să fie eliminate şi 3 ani în cazul deşeurilor care urmează să fie valorificate.
- Deşeurile vor fi stocate temporar, separat, pe categorii de deşeuri, în funcţie de proprietăţile fizico-chimice, de compatibilităţi şi de natura substanţelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deşeu în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecţie a mediului înconjurator şi sănătăţii populaţiei, precum şi trasabilitatea de la locul de generare la destinaţia finală.

Tipurile de deşeuri periculoase stocate temporar in vederea transportului şi eliminării finale către alţi procesatori sunt prezentate in Anexa nr.2.

8.2.3. Depozitarea temporară a deşeurilar industriale nepericuloase în scapul transportului şi eliminării finale către alţi procesatori.

- Deşeurile colectate care nu se pretează pentru prepararea combustibililor alternativi, din motive care ţin de compoziţie, stare de agregare şi proprietaţi fizico-chimice, vor fi stocate temporar în limita spaţiilor cu această destinaţie în vederea valorificării/ eliminarii către firme autorizate.
- Deseurile nepericuloase stocate temporar pentru a fi valorificate de catre agenti economici specializati sunt ambalate in:
  - butoaie metalice sau de plastic;
  - recipienti plastic de 1m 3;
  - cutii plastic paletizate
  - saci din hârtie, material plastic, textil sau rafie;

Nu este permisă amestecarea deşeurilor periculoase cu cele nepericuloase.

8.3. Utilizarea substanţelor chimice pe amplasament

Prin natura proceselor tehnologice desfăşurate, pe amplasament nu se utilizează substanţe şi preparate chimice.

8.4. Tipurile de deşeuri produse

Nr. crt.	Cod deşeu	Denumire deşeu conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Sursa / provenienta	Cantitate generata		Stare fizica	Mod colectare / depozitare temporara	Mod valorificare/ eliminare (OUG 92/2021)
				t/an	m^3/an			
Deseuri rezultate din activitatea de colectare si tratare deseuri								
1.	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Deseuri rezultate in urma sortarii	200	300	solid	depozitare in interiorul halei de procesare si valorificare prin	R12

Nr. crt.	Cod deşeu	Denumire deşeu conform Deciziei Comisiei .2014/955/UE	Sursa / provenienta	Cantitate generata		Stare fizica	Mod colectare / depozitare temporara	Mod valorificare/ eliminare (OUG 92/2021)
				t/an	m^3/an			
							firme terte autorizate	
2.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Deseuri rezultate in urma sortarii	200	300	solid	depozitare in interiorul halei de procesare si valorificare prin firme terte autorizate	R12
3.	19 12 01	Hartie si carton	Deseuri rezultate in urma sortarii	10	15	solid	depozitare in interiorul halei de procesare si valorificare prin firme terte autorizate	R12
4.	19 12 02	Deseuri metalice	Instalatia de tocare deseuri	2	1	solid	depozitare in interiorul halei de procesare si valorificare prin firme terte autorizate	R12
5.	19 12 04	Materiale plastice si de cauciuc	Deseuri rezultate in urma sortarii	10	15	solid	depozitare in interiorul halei de procesare si valorificare prin firme terte autorizate	R12
6.	19 12 08	Materiale textile - Sortare deseuri care intra la procesat	Deseuri rezultate in urma sortarii	10	15	solid	depozitare in interiorul halei de procesare si eliminate prin firme terte autorizate	D5
7.	19 12 08	Materiale textile (rezultate din intretinerea echipamentelor de control al poluarii)	Instalatia de filtrare aer	0,4	0,4	solida	depozitare in interiorul halei de procesare si reintrodu-se in instalatia de tocare	R12
8.	19 12 09	Minerale (de exemplu nisip, pietre)	Instalatia de tocare deseuri	1500	1500	solid	depozitare in interiorul halei de procesare si eliminare prin firme terte autorizate	D5
9.	19 12 12	Alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele	Instalatia de tocare deseuri	20 000	30 000	solida	depozitare in interiorul halei de procesare si valorificare in cuptorul de clincher al	R1

Nr. crt.	Cod deşeu	Denumire deşeu conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Sursa / provenienta	Cantitate generata		Stare fizica	Mod colectare / depozitare temporara	Mod valorificare/ eliminare (OUG 92/2021)
				t/an	m^3/an			
		specificate la 19 12 11 - Combustibil alternativ Profuel					Fabricii de ciment Fieni.	
10.	19 12 12	Alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deseurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11 - praf instalatie filtrare aer	Instalatia de filtrare aer	0,5	1	solida	depozitare in interiorul halei de procesare si reintrodu-se in instalatia de tocare	R12
Deseuri rezultate din activitati conexe (logistica, administrativ)								
11.	08 03 18	Deşeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17	Activitatea administrativa	0,01	0,03	solida	recipienti metalici/se vor introduce in instalatia de tocare	R12
12.	13 01 10*	Uleiuri hidraulice minerale neclorurate	Activitatea administrativa	1	1	lichida	recipienti metalici in hala de productie/se valorifica prin firme autorizate	R9
13.	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Activitatea administrativa	0,1	0,3	solida	recipienti metalici/se vor introduce in instalatia de tocare	R12
14.	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Activitatea administrativa	0,1	0,3	solida	recipienti metalici/se vor introduce in instalatia de tocare	R12
15.	15 01 10*	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante contaminate	Reambalarea deseurilor periculoase	5	10	solida	depozitare in interiorul halei de procesare si valorificate prin firme terte autorizate	R13
16.	15 02 02*	Materiale absorbante (de la scurgeri accidentale la depozitarea temporara a deseurilor periculoase	Stocare deseuri periculoase	0,05	0,05	solida	recipienti metalici in hala de productie/se elimina prin firme autorizate	D10
17.	15 02 03	Absorbanţi, materiale filtrante,	Activitatea administrativa	1,5	2,0	solida	recipienti metalici/se vor	R12

Nr. crt.	Cod deşeu	Denumire deşeu conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE	Sursa / provenienta	Cantitate generata		Stare fizica	Mod colectare / depozitare temporara	Mod valorificare/ eliminare (OUG 92/2021)
				t/an	m^3/an			
		materiale de lustruire şi îmbrăcăminte de protecţie, altele decât cele specificate la 15 02 02					introduce in instalatia de tocare	
18.	16 01 03	Anvelope scoase din uz	Activitatea administrativa	7	7	solida	depozitare in interiorul halei de procesare si valorificare prin firme terte autorizate	R1
19.	16 01 07*	Filtre de ulei	Activitatea administrativa	0,05	0,05	solida	recipienti metalici in hala de productie/se elimina prin firme autorizate	D10
20.	20 01 21*	Tuburi fluorescente şi alte deşeuri cu conţinut de mercur	Activitatea administrativa	0,02	0,04	solida	recipienti metalici in hala de productie/se valorifica prin firme autorizate	R13
21.	20 01 36	Echipamente electrice şi electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 şi 20 01 35	Activitatea administrativa	0,01	0,02	solida	depozitare in interiorul halei de procesare si valorifica prin firme terte autorizate	R13
22.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Activitatea administrativa	3,50	5	solida	recipienti metalici/se vor introduce in instalatia de tocare	D5

Deşeurile menajere şi asimilabile, rezultate din activităţile proprii de birou sunt colectate şi stocate temporar pe platformă betonată şi preluate de operatorul de salubritate autorizat cu care s-a încheiat contract.

9. INSTALAŢII PENTRU REŢINEREA, EVACUAREA ŞI DISPERSIA POLUANŢILOR ÎN MEDIU

9.1. Emisii în atmosferă

- emisii din sursa fixa;
- emisii difuze

Singura sursa fixa de emisii de pe amplasament o constituie camera ce capteaza, filtreaza si evacueaza aerul de la utilajul de separare a fractiilor grele care functioneaza pe principiul „perna de aer".

Emisiile difuze, mobile si fugitive provin din urmatoarele surse:

- emisii de la operatiile de tratare, manipulare si depozitare a deseurilor solide nepericuloase (alimentarea instalatiei de tratare, transportul pe benzile transportoare ale instalatiei, utilajul de maruntire primara, separarea fractiilor grele, utilajul de maruntire secundara, amestecarea finala, descarcarea in utilajul de transport) - emisii difuze de pulberi, COV si miros
- emisii de la sistemele de eşapare ale autovehiculelor si utilajelor - emisii mobile ale gazelor de ardere (NOx, SO2, CO) şi pulberi

Masuri de reducere a poluarii in atmosfera

Pentru reducerea emisiilor de pulberi operatorul aplica urmatoarele masuri si tehnici:

- ventilator cu o capacitate de 10.500 m3/h;
- sistem de conducte prin care aerul ventilat este transportat din camera de captare pana la filtre;
- sistem de filtre tip sac;
- compresor cu o capacitate de 12,6 Nm3/h care poate asigura o presiune de 7 bari;
- amortizor.
- Depozitarea temporara a deseurilor solide se face in sistem acoperit, protejând zona industrială şi împrejurimile de poluarea cu pulberi.
- Se urmareste minimizarea timpului de depozitare a deseurilor netratate;
- Se utilizeaza stropirea cu apa atunci cand este cazul
- program de curatenie a amplasamentului

9.2. Mirosuri

Surse, categorii, măsuri de prevenire şi control

Surse de mirosuri - emisii dirijate sau fugitive generate din următoarele operaţii:

- instalaţiile tehnologice;
- zona de depozitare materiale şi deşeuri;

Operatorul se va asigura că toate operaţiile de pe amplasament să fie realizate în aşa fel încât mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calităţii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

Se va urmări prevenirea generării mirosurilor la sursă prin luarea măsurilor necesare pentru reducerea emisiilor fugitive generatoare de miros.

9.3. Instalaţii de colectare, tratare şi evacuarea apelor uzate

Evacuarea apelor uzate menajere, şi a celor pluviale

Evacuarea apelor uzate menajere se realizeaza intr-un bazin etans vidanjabil cu volumul de 40 mc, aflat in imediata vecinatate a halei.

Apele ce se pot scurge pe suprafata betonata a halei (pierderi accidentale de la hidranti de incendii) , se colecteaza intr-un sistem de rigole subterane cu lungimea de 15 m ce debuseaza intr-un bazin separator de hidrocarburi , capacitate 600 l. Ulterior sunt conduse printr-o conducta cu lungimea de 5 m intr-un bazin de retentie etans vidanjabil , cu volumul de 30 mc.Bazinul unde sunt colectate apele

uzate menajere, bazinul de retentie si separatorul de hidrocarburi, sunt vidanjate ori de cate ori este nevoie , pe baza de comanda, de catre S.C. PRESCOM S.A., in baza Contractului de prestare a serviciilor de vidanjare nr.56 din 09.06.2017.
Apele pluviale provenite de pe acoperis se scurg liber la suprafata terenului
Măsuri obligatorii
Operatorul are obligația de a exploata construcțiile, instalațiile de folosire și evacuarea apelor uzate, în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare.
Întreținerea construcțiilor, instalațiilor de folosire și evacuarea apelor uzate, condiții tehnice corespunzătoare, în scopul minimizării pierderilor de apă.
Să respecte planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale; să dețină mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze conform planului menționat mai sus.
În caz de modificare a proceselor tehnologice, de restrângere sau de încetare provizorie sau definitivă a activității, să anunțe APM si GNM

9.4. Sol

Surse posibile de poluare a solului
Principalele cauze care pot conduce la prezența poluanților în sol și subsol sunt:
- depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor;
- fisurări accidentale ale rigolelor sau bazinelor de colectare și evacuare scurgeri accidentale și ape pluviale potențial impurificate, de pe platformele de stocare deșeuri;
- scurgeri de uleiuri și carburanți din motoarele autovehiculelor.

Controlul emisiilor pe sol
Se vor evita deversările accidentale de produse care pot polua solul, respectând măsuri adecvate (mod de stocare, transport, ambalaje adecvate). În cazul în care se produc, se impune restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor accidentale, prin îndepartarea urmărilor acestora.
Încărcările și descărcările de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri sau dispersii de pulberi sau mirosuri.
Operatorul are obligația să dețină în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante, potrivită pentru controlul oricărei deversări accidentale de materiale.
Operatorul are obligația să asigure paza și controlul permanent în zonele de depozitare.

10. CONCENTRATII DE POLUANTI ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR, NIVEL DE ZGOMOT

10.1 Aer

Emisii
Emisiile în aer rezultate în urma desfașurării procesului tehnologic nu vor depăși valorile limită de emisie ale poluanților specifici stabilite în tabelul urmator:
Emisii la instalația de desprafuire din instalatia de preparare combustibil alternativ

Punct de prelevare	Indicator	Valoare limita de emisie Conform BAT -valori pulberi de la tratare mecanica a deseurilor
Evacuarea din tubulatura de la instalatia de filtrare	Pulberi	3-5 mg/Nm^3

Imisii
Valori limita pentru calitatea aerului. Nivelul concentrației poluanților specifici în atmosferă în zona de impact trebuie să se încadreze în concentrațiile maxime admise prevăzute de STAS 12574 / 1987

(Aer din zonele protejate. Condiţii de calitate) si Legea 104 / 2011 privind protecţia atmosferei, pentru indicatorii de calitate reprezentativi pentru poluarea de impact, respectiv:

Indicator de calitate	Valoarea limită (VL) / Concentraţie maxima admisă (CMA)	U.M.	Timp de mediere
PM10	50	µg/m.c.	24 h
Pulberi sedimentabile	17	g/mp/luna	30 de zile

Operatorul instalaţiei are obligaţia reducerii la minim a emisiilor atmosferice din surse nedirijate prin aplicarea celor mai bune tehnici de gospodărire şi control privind: manipularea şi depozitarea materialelor, controlul proceselor, întreţinerea echipamentelor de depoluare, întreţinerea în stare de curăţenie a căilor de acces.

Operatorul instalaţiei are obligaţia de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanţi în atmosferă.

Toate echipamentele de reducere, control şi monitorizare trebuie calibrate şi întreţinute, conform standardelor în vigoare şi a regulamentelor interne.

Toate rezultatele măsurătorilor trebuie înregistrate, pentru a permite autorităţilor competente pentru protecţia mediului să verifice conformitatea cu condiţiile de funcţionare autorizate şi valorile limită de emisie stabilite.

Operatorul instalaţiei are următoarele responsabilităţi:

- aplică şi respectă dispoziţiile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- monitorizează emisiile de poluanţi în aerul înconjurător şi transmite rezultatele autorităţilor competente pentru protecţia mediului conform cap. 13 din prezenta autorizaţie;
- transmite autorităţii publice teritoriale pentru protecţia mediului toate informaţiile solicitate în vederea realizării inventarelor de emisii, în conformitate cu metodologia recomandată de Comisia Europeană şi de Agenţia Europeană de Mediu;
- asigură puncte de prelevare şi control al emisiilor de poluanţi în aer, în conformitate cu prevederile prezentei autorizaţii;
- informează autorităţile publice teritoriale pentru protecţia mediului în cazul înregistrării depăşirii valorilor-limită de emisie impuse prin actele de reglementare.

În cazul depăşirii valorilor-limită de emisie pentru unul sau mai mulţi poluanţi, autoritatea competentă decide să ia toate măsurile necesare pentru înlăturarea cauzelor şi consecinţelor asupra calităţii aerului înconjurător ale acestor depăşiri, inclusiv întreruperea temporară a activităţii instalaţiei care a generat această situaţie.

Va exploata instalaţiile ţinând seama de condiţiile de dispersie a poluanţilor în atmosferă, astfel încât emisiile din instalaţie să asigure respectarea valorilor limită ale poluanţilor specifici în aerul înconjurător conform Anexei nr. 3 din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător şi dispoziţiile STAS 12574/87.

10.2 Apă

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate prin vidanjare din cele doua bazine vidanjabile, nu vor depăşi limitele stabilite prin NTPA-002 din 28 februarie 2002 privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale localităţilor şi direct în staţiile de epurare din HG 188/2002, cu modificările şi completările ulterioare .

Categoria apei	Indicator	Valori maxime admise
Ape uzate menajere colectate în bazin etanș vidanjabil Ape ce se pot scurge de pe suprafeta halei colectate in bazin de retentie	pH	6,5-8,5 unități
	Materii în suspensie	350 mg/dm^3
	CBO5	300 mgO_2/dm^3
	CCO-Cr	500 mgO_2/dm^3
	Azot amoniacal	30 mg/dm^3
	Substanțe extractibile cu solvenți organici	30 mg/dm^3
	Detergenți sintetici biodegradabili	25 mg/dm^3

Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă. Se interzic deversările neautorizate a oricăror substanțe poluante pe sol, în apele de suprafață sau freatice.
Operatorul are obligația să dețina planul de amplasament în care sunt prevăzute toate construcțiile și conductele subteran

Masuri de prevenire a poluarii apelor de suprafata

- Nici o emisie in apa nu va depasi valorile limita de emisie mentionate in tabelele anterioare;
- Nu trebuie sa existe alte emisii de poluanti in ape, semnificative pentru mediu;
- Operatorul trebuie sa ia toate masurile necesare pentru a preveni si minimiza emisiile de poluanti in apa. Sunt interzise deversarile neautorizate si accidentale a oricaror substante poluante pe sol, in apele de suprafata sau freatice;
- Titularul activitatii are obligatia sa asigure functionarea la parametrii proiectati ai instalatiilor de preepurare a apelor uzate;
- Titularul activitatii are obligatia sa ia masuri de siguranta la transportul, manipularea, depozitarea si utilizarea reactivilor folositi cu respectarea legislatiei in vigoare;
- Titularul activitatii are obligatia sa intretina malurile si albia emisarului in zonele de evacuare a apelor;
- Titularul activitatii are obligatia sa exploateze constructiile si instalatiile de utilizare, preepurare si evacuare a apelor uzate pentru asigurarea randamentelor maxime conform regulamentelor aprobate;
    - In situatia in care analizele apelor uzate evacuate ar putea indica faptul ca a avut loc contaminarea cu poluanti, titularul autorizatiei va face investigatiile necesare si va izola sursa;

10.3 Sol

Limitele admise în sol, pentru poluanți specifici, nu vor depăși valorile de referință stabilite prin Ord. MAPPM nr. 756/1997, pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru terenuri cu folosință mai puțin sensibilă.
Titularul are obligația să dețină, pe amplasamentul unității, o cantitate corespunzătoare de substanțe adsorbante, adecvate pentru controlul oricărei deversări accidentale de produse.

10.4. Zgomot și vibrații

- Toate echipamentele și instalațiile care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare și vor fi utilizate în condiții care să permită încadrarea nivelului de zgomot echivalent în limitele admise în mediu și în zonele protejate.
- La stabilirea valorilor maxim admise pentru nivelul de zgomot ambiental (nivelul de zgomot continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT})) generat de o sursa supusă autorizării, pentru a exista suficiente informații în scopul interpretării acestora și alegerii strategiei de măsurare a

zgomotului ambiental este necesară **precizarea** standardelor și reglementărilor aplicabile și a categoriilor de spații și a zonelor funcționale cărora le sunt aplicabile, funcție de specificul activității desfășurate de către titularul AM, de amplasarea punctului de lucru sau a surselor de zgomot și de tipul de receptori cu care se învecinează.

- Valori limită pentru nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (L_{AeqT})) generat de o sursă (de activitatea autorizată), asociate cu categorii de spații sau zone funcționale:
    - conform SR 10009 / 2017 -Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant (cu completările ulterioare)
        - 65 dB - la limita spațiului funcțional al amplasamentului* (*Limita spațiului funcțional reprezentat de incinte industriale și spații cu activități asimilate activităților industriale se consideră limita proprietății acestui spațiu conform planului cadastral, inclusiv teren (SR 10009/2017, tabel 1, Nota 3);
        - 50 dB - la fațada clădirii rezidențiale care este cea mai expusă acțiunii unei surse de zgomot exterioare** (**In cazul în care orice clădire rezidențială se află poziționată într-un teritoriu protejat instituit ca urmare a punerii in aplicare a Normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației, aprobate de autoritatea publică centrală pentru sănătate, atunci limita admisibilă a nivelului de zgomot la exteriorul locuinței trebuie să fie 55dB pentru intervalul orar 07.00-23.00 și 45 dB pentru intervalul orar 23.00-07.00 (SR EN 10009/2017, tabel 8, Nota 4); Prin teritorii protejate se înțelege: zonele de locuit, parcurile, zonele de odihna si recreere, instituțiile social-culturale si medicale, precum si unitățile economice ale căror procese tehnologice necesita factori de mediu lipsiți de impurități.
        - 60 dB - la limita proprietății în cazul clădirilor cu teren împrejmuit (curte) și cu destinație rezidențială cu regim de două niveluri sau mai puțin*** (***Prin limita proprietății se înțelege limita dată de planul cadastral al proprietății (include astfel și clădirea și terenul)(SR 10009/2017, Nota pct.4.7)

Managementul mirosului

Surse de mirosuri - emisii dirijate sau fugitive generate din următoarele operații:

- instalațiile tehnologice;
- zona de depozitare materiale și deșeuri;

Operatorul se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului. Se va urmări prevenirea generării mirosurilor la sursă prin luarea măsurilor necesare pentru reducerea emisiilor fugitive generatoare de miros.

11.GESTIUNEA DEȘEURILOR

Deșeurile generate de societate vor fi gestionate conform prevederilor Ordonanței nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare

11.1 Deșeuri colectate, stocate temporar, produse

- Următoarea ierarhie se aplică prioritar în cadrul politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor:
    - prevenirea;
    - pregătirea pentru reutilizare;
    - reciclarea;
    - alte operațiuni de valorificare, precum valorificarea energetică;
    - eliminarea.
- Se vor adopta măsuri pentru:
    - reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;
    - reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile.
- Se va verifica vizual dacă sunt deșeurile sunt separate corespunzător și se vor prelua separat și nu se vor amesteca în timpul transportului cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

- Deșeurile generate din activitatea proprie vor fi stocate (depozitate temporar) în spații special amenajate;
- Se vor utiliza spațiile special amenajate pentru stocarea temporară a deșeurilor colectate, în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului
- Se vor colecta separat cel putin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, plastic, sticlă, metal;
- Este obligatoriu ca deșeurile să fie supuse operațiunilor de pregătire pentru reutilizare, reciclare sau altor operațiuni de valorificare;
- Se vor efectua operațiunile de tratare prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor
- Se vor gestiona deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
  - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
    fără a crea disconfort din cauza zgomotului;
  - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- Se va evita formarea de stocuri de deșeuri colectate, care ar putea genera poluare a mediului;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor.
- Este interzisă eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop.
- Este interzisă incendierea deșeurilor de orice fel.

11.2 Deșeuri colectate pentru obținerea combustibililor alternativi

În această categorie se regăsesc deșeurile nepericuloase colectate în vederea procesării/tratării în instalații proprii pentru obținerea combustibilului alternativ, conform Anexei nr.1 - *Lista deseurilor nepericuloase acceptate la procesare, din care se obtine combustibil alternativ*, care va fi valorificat energetic prin coincinerare în fabricile de producție ciment, în baza contractelor încheiate

Deșeurile colectate, conform Anexelor nr. 2 si 3- *Lista deseurilor periculoase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati*, si respectiv *Lista deseurilor nepericuloase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati*, vor fi transportate către operatorii economici autorizați pentru valorificarea acestora, în baza contractelor încheiate.

Stocarea deșeurilor sensibile la lumină sau căldură se face astfel încât să nu fie posibilă o încălzire a acestora (departe de radiațiile surselor de iluminat sau corpuri de încălzit). De asemenea, stocarea deșeurilor este interzisă pe căile de acces și de evacuare în caz de incendiu.

Deșeurile colectate care nu se pretează pentru prepararea combustibililor alternativi, din motive care țin de compoziție, stare de agregare și proprietați fizico-chimice, vor fi stocate temporar în limita spațiilor cu această destinație în vederea valorificării/ eliminarii către firme autorizate.

11.3 Deșeuri stocate temporar în vederea valorificării către operatori economici autorizați

Deșeurile periculoase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati fac obiectul Anexei nr. 2 - *Lista deseurilor periculoase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati*, sunt transportate către operatorii economici autorizați pentru valorificarea, eliminarea acestora .Tipurile de deșeuri specificate în lista sus menționată vor fi stocate temporar fără a fi amestecate.
Deșeurile nepericuloase conform Anexei nr. 3 *Lista deseurilor nepericuloase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati* sunt transportate către operatorii economici autorizați pentru valorificarea, eliminarea acestora .Tipurile de deșeuri specificate în lista sus menționată vor fi stocate temporar fără a fi amestecate.

Perioada de stocare temporară a deșeurilor nu trebuie să depășească 1 an pentru deșeurile care urmează să fie eliminate și 3 ani în cazul deșeurilor care urmează să fie valorificate.
Deșeurile vor fi stocate temporar, separat, pe categorii de deșeuri, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeu în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului înconjurator și sănătății populației, precum și trasabilitatea de la locul de generare la destinația finală.

11.4 Deșeuri produse

- deșeuri rezultate din activitatea de tratare deșeuri nepericuloase (preparare combustibil alternativ) - cod 19 12 12

- deșeuri de la presortarea și sortarea fazei de mărunțire (deșeuri metalice) - cod 19 12 02,
- materiale absorbante (de la scurgeri accidentale la depozitarea temporară a deșeurilor periculoase) - cod 15 02 02*
- deșeuri rezultate din întreținerea echipamentelor de control al poluării cod 19 12 08
- ambalaje contaminate (în caz de deteriorare, pentru deșeuri periculoase) - cod 15 01 10*
  deșeuri inerte - pământ și pietre (de la sortarea manuală și pneumatică) cod 19 12 09,
  ulei uzat (de la instalația de procesare) - cod 13 01 10*,
- anvelope (de la utilaje) - cod 16 01 03,
- filtre auto (de la utilaje) - cod 16 01 07*,
- praf electrofiltru (separare pneumatică fracție grea - instalație filtrare aer) cod 19 12 12,
- hârtie/carton (sortare deșeuri care intră la procesare) -cod 19 12 01,
- materiale plastice (sortare deșeuri care intră la procesare) - cod 19 12 04,
- materiale textile (sortare deșeuri care intră la procesare) - cod 19 12 08,
- hartie si carton (sortare deșeuri care intră la procesare) cod 19 12 01,
- ambalaje de hartie si carton (sortare deșeuri care intră la procesare) - cod 15 01 01,
- ambalaje de materiale plastice (sortare deșeuri care intră la procesare) cod 15 01 02.

- Deșeuri rezultate din activitatea de birou/administrativ

- deșeuri de hârtie și carton - cod 15 01 01;
- deșeuri de material plastic - cod 15 01 02,
- echipament individual de protecție și lavete contaminate - cod 15 02 03;
- tonere (activități administrative) cod 08 03 18
- DEEE - monitoare (activitatea de birou) - cod 20 01 36
- deșeuri electrice - tuburi neon(activități administrative) cod 20 01 21*
  deșeuri menajere cod 20 03 01.

Deșeurile menajere și asimilabile, rezultate din activitățile proprii de birou sunt colectate și stocate temporar pe platformă betonată și preluate de operatorul de salubritate autorizat cu care s-a încheiat contract.

11.5 Deșeuri reutilizate

Deșeurile rezultate din întreținerea echipamentelor de control al poluării vor fi recuperate și reintroduse în fluxul de preparare PROFUEL, în măsura în care fluxul o permite.

11.6 Deșeuri livrate/comercializate

-Combustibilul alternativ PROFUEL (obținut prin procesarea deșeurilor nepericuloase - cod 19 12 12 va fi valorificat energetic prin coincinerare în fabricile de producție ciment, în baza contractelor încheiate.

La livrarea combustibilului alternativ PROFUEL se va aplica o schema de eșantionare în vederea caracterizării proprietăților.

În baza rezultatelor probelor compozite se eliberează un raport de încercare pentru deșeul combustibil (PROFUEL), în conformitate cu cerințele/ specificațiile tehnice ale utilizatorilor finali, conform BAT.

- Deseurile conform Anexei nr. 2 *Lista deseurilor periculoase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati*, care vor fi transportate către operatorii economici autorizați pentru valorificarea acestora, în baza contractelor încheiate.

- Deseuri conform Anexei nr.3 - Lista deseurilor nepericuloase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati sunt transportate către operatorii economici autorizați pentru valorificarea, eliminarea acestora

11.7 Deșeuri valorificate:

Deșeurile nepericuloase colectate în vederea procesării/tratării în instalații proprii pentru obținerea combustibilului alternativ, conform Anexei nr.1 - *Lista deseurilor nepericuloase acceptate la procesare, din care se obtine combustibil alternativ de tip Profuel,*

11.8 Deșeuri eliminate:

Deșeurile menajere sunt eliminate prin operatori de salubritate iar deșeurile care nu se pretează valorificării sunt eliminate prin oparatori economici autorizați în baza contractelor încheiate.

11.9 Transportul deșeurilor

- Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României și cu mijloace de transport adecvate, care să respecte normele ADR;
- Se vor întocmi documentele necesare de însoțire a deșeurilor transportate, din care să rezulte deținatorul, transportatorul, destinatarul, tipurile de deșeuri și codificarea acestora, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea de deșeuri transportată (conform prevederilor H.G. nr. 1061/2008), astfel:

  - pentru deșeurile periculoase în cantități mai mari de 1 tonă/an se va întocmi anexa nr. 1 - Formular de aprobare transport deșeuri periculaose și anexa nr. 2, la fiecare transport realizat,
  - pentru deșeurile periculoase în cantități mai mici de 1 tona/an se va întocmi numai anexa nr. 2 ;
  - pentru deșeurile nepericuloase se va întocmi anexa 3 - Formular de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase;

- Se vor utiliza numai mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită împrăștierea deșeurilor în timpul transportului, astfel încat să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător;

- Pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, consolidat.
- Gestionarea ambalajelor cade în sarcina destinatarului, cu excepția cazurilor în care o altă parte își asumă răspunderea, în scris, pentru gestionarea acestora.
- Este interzisă abandonarea deșeurilor pe traseu.

12.INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

a) Titularul autorizației trebuie să se asigure că există o procedură de intervenție rapidă, care să trateze orice situație de urgență care poate apărea pe amplasament. Această procedură trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

13.MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. Aspecte generale privind monitorizarea

Conform prevederilor OUG 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și ale Legii 278 / 2013 privind emisiile industriale, titularul are obligația să realizeze controlul emisiilor de poluanți în mediu, precum și controlul calității factorilor de mediu, prin analize efectuate de personal calificat în laboratorul din dotare sau în laboratoare terțe, cu echipamente de prelevare și analiză adecvate, descrise în standardele de prelevare și analiză specifice.

Automonitoringul este obligația titularului de activitate și are următoarele componente:

- monitoringul emisiilor și calității factorilor de mediu;
- monitoringul tehnologic/monitoringul variabilelor de proces;
- monitoringul post-închidere;

Titularul activității este obligat să raporteze autorităților de mediu rezultatele monitorizării, în formă adecvată, stabilită prin prezenta autorizație și la termenele solicitate.

Cerințe generale privind reprezentativitatea măsurărilor

- Titularul de activitate are obligația să monitorizeze, în perioadele de activitate, nivelul emisiilor de poluanți și poluarea de impact în condiții reprezentative pentru activitatea desfășurată.

Cerințe generale privind metodele de încercare:

-Măsurarea concentrațiilor poluanților în efluenți sau în mediu se va realiza prin proceduri de analiză standardizate (versiuni valabile și actualizate). Metodele de încercare utilizate vor fi, cu prioritate, standarde CEN (inclusiv standardele CEN transpuse la nivel național) Alternativ, se pot utiliza standarde ISO, alte standarde internaționale, standarde naționale care asigură

-Furnizarea de date cu o calitate științifică echivalentă cu standardele CEN, cu condiția să fie pretabile domeniului în care se solicită măsurarea.

-Utilizarea de metode nestandardizate este admisă numai în cazul metodelor validate, după demonstrarea echivalenței cu metoda de analiză standardizată. În cazul metodelor nestandardizate destinate măsurării emisiilor în atmosferă, validarea metodei trebuie realizată în conformitate cu (SR) EN 14793:2017. Emisii de la surse fixe. Demonstrarea echivalenței unei metode alternative cu o

metodă de referință. În cazul metodelor de analiză nestandardizate utilizate pentru domeniul calității apei, se poate utiliza, pentru validarea metodei, ISO / TS 16489: 2006 Calitatea apei - Ghid pentru stabilirea echivalenței rezultatelor. Se recomandă consultarea autorității emitente a autorizației integrate de mediu, în cazul utilizării de metode de analiză nestandardizate. La selectarea metodei de încercare se va avea în vedere criteriul limitei de detecție a metodei, a cărei valoare nu poate fi mai mare decât valoarea limită impusă pentru poluantul măsurat.

Cerințe generale privind laboratoarele:

Laboratoarele care realizează măsurările destinate verificării conformității trebuie să aibă implementat un sistem de management al calității în laborator conform EN ISO/IEC 17025:2005. Este o bună practică situația ca acest sistem al calității să fie acreditat de către un organism național sau internațional de acreditare. Laboratoarele care efectuează încercările trebuie să fie independente. În cazul în care titularul/operatorul activității realizează monitorizarea emisiilor prin laboratorul propriu, o dată pe an va realiza monitorizarea/măsurarea emisiilor în paralel cu un laborator independent acreditat pentru încercările prevăzute în prezenta autorizație.

Cerințe generale privind prelucrarea și raportarea rezultatului măsurărilor:

-Toate rezultatele măsurătorilor trebuie înregistrate, prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite autorităților competente pentru protecția mediului să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite. Rapoartele de încercare trebuie să însoțească rapoartele centralizatoare privind situația emisiilor. Titularul are obligația de a înregistra și arhiva rapoartele de încercare emise de terți.

-Depășirea pragurilor de alertă, așa cum sunt stabilite prin OM 756 / 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, are următoarea relevanță: pragurile de alertă avertizează autoritățile competente asupra existenței, într-o anumită situație, a unei poluări potențiale în aer, apă sau sol; când concentrația unuia sau mai multor poluanți depășește un prag de alertă, autoritățile competente pot dispune, dacă se consideră necesar, o monitorizare suplimentară asigurată de către titularii activităților potențial responsabile de poluare, fie prin sisteme proprii, fie prin unități specializate. În același timp, autoritățile competente vor solicita și vor urmări introducerea unor măsuri de reducere a concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări.

Alte cerințe:

Titularul autorizației trebuie să asigure accesul sigur și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:

locații adecvate pentru evaluarea calității mediului (calitatea aerului, calitatea solului, apă subterană, nivel de zgomot);

zone de depozitare a deșeurilor pe amplasament;

instalațiile pentru evacuarea emisiilor de poluanți în mediu

Activitatea de monitorizare a emisiilor și a calității mediului se va organiza în cadrul societății și în colaborare cu laboratoare terțe și va fi coordonată de persoane din cadrul unității numite cu decizie de către conducere.

Titularul de activitate are obligația de a realiza acțiuni de monitorizare a emisiilor în mediu și a poluării de impact la solicitarea autorităților de mediu, suplimentare cerințelor stabilite prin prezenta autorizație integrată de mediu, funcție de necesități suplimentare care pot interveni, la indicatori, cu timpi de mediere și în puncte de măsurare precizate la formularea solicitării.

13.2. Automonitorizarea tehnologică

Monitoringul tehnologic este o acțiune distinctă și are ca scop verificarea periodică a stării și funcționării amenajărilor din unitate, în vederea reducerii riscurilor unor accidente prin incendii și explozii, scurgeri de deșeuri, precum și desfășurarea proceselor tehnologice în concordanță cu procedurile tehnice implementate, inclusiv cele de tip BAT.

- Verificarea regulată a :
  - respectării procedurilor în desfășurarea preluării, stabilirii zonei de stocare, etichetării deșeurilor colectate)
  - stocării deșeurilor (ambalare corespunzătoare, îndeplinirea cerințelor speciale în cazul deșeurilor inflamabile, a marcării corespunzătoare a deșeurilor periculoase, accesului facil pentru manipulare a deșeului stocat),
  - procedurilor stabilite în procesele de tratare ale deșeurilor (existența trasabilității datelor, înregistrările cum ar fi în baze de date care să reflecte intrările de deșeuri care pot fi tratate în instalațiile din dotare .
- Monitorizarea parametrilor de calitate a aerului

13.3.Monitorizarea emisiilor dirijate în atmosfera și a calității aerului

Monitorizarea emisiilor se va face în conformitate cu **SR EN 15259/2008- Calitatea aerului**, măsurarea emisiilor din surse fixe, cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare :

a) Emisii

Nr. cos	**Punct de monitorizare**	**Indicatori**	**Frecventa**
1	Evacuarea din instalatia de desprafuire	pulberi	**trimestriala**

b) Imisii

Indicator de calitate	Puncte monitorizare	Frecventa
PM10 Pulberi sedimentabile	1.Limita amplasamentului dinspre raul Ialomita 2.Limita amplasamentului dinspre strada Industriilor	**trimestriala**

13.4.Monitorizarea emisiilor în apa

Frecvența de monitorizare a emisiilor în apă și standardele aplicate vor fi cele prevăzute în tabelul următor:

Indicator	Frecvență monitorizare	Metoda de analiza	Punct de recoltare
pH	La solicitare	SR ISO 10523/1997	Bazine vidanjabile
Materii în suspensie		STAS 6953/81	
CBO5		SR EN 1899 2/2002	
CCO-Cr		SR ISO 6060/96	
Azot amoniacal		SR ISO 7150-1/2001	
Substanțe extractibile cu solvenți organici		SR 7587-96	
Detergenți sintetici biodegradabili		SR ISO 17875:1996 SR EN 903:2003	

13.5. Monitorizarea calității solului

Verificarea încadrării concentrațiilor în valorile limită prevăzute în ordinul MAPPM nr. 756 / 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru categoria de terenuri cu folosințe mai puțin sensibile, se va realiza **la solicitarea autorităților de mediu**. Solicitarea va trebui să cuprindă recomandări privind indicatorii pentru care se va verifica încadrarea în valorile limită reglementate.

13.6. Monitorizarea nivelului de zgomot

Verificarea încadrării nivelului de zgomot echivalent ponderat A (A_{eqT}) în limitele autorizate se va realiza **la solicitarea autorităților de mediu.**

Măsurările se vor efectua cu aplicarea cel puțin a următoarelor standarde din domeniul acusticii: SR 6161-3:2020; SR 6161-1:2020; SR ISO 1996-1:2016; SR ISO 1996-2:2018 (sau versiunile ulterioare ale acestora).

Se recomandă evaluarea nivelului de zgomot asociat surselor de pe amplasament în următoarele categorii de situații de evaluare a nivelului de zgomot, după necesități:

Punct de măsurare	Standarde de măsurare aplicabile
Limita spațiului funcțional reprezentat de incinta industrială*, **	- SR ISO 1996-1 - SR ISO 1996-2 - SR 6161-1 - SR 10009-2017 și SR 10009/C91 - SR 6161-3
Fațada clădirii rezidențiale care este cea mai expusă acțiunii unei surse de zgomot exterioare clădirii***	

**** conform SR 6161-2:2020 (7.2.6), pentru aprecierea nivelului de zgomot la limita unui spațiu funcțional, punctele de măsurare se amplasează în dreptul colțurilor împrejmuirilor, la jumătatea distanței dintre două colțuri succesive și se introduc puncte suplimentare pentru respectarea condiției ca distanța dintre două puncte succesive să fie mai mică sau cel mult egală cu 100 m***

*** limita spațiului funcțional reprezentat de incinte industriale și spații cu activități asimilate activităților industriale se consideră limita proprietății acestui spațiu conform planului cadastral, inclusiv teren (SR 10009 / 2017, tabel 1, Nota 3)*

**** cu precizarea verificării respectării cerințelor de la notele 1-4 / tabel 8, SR 10009 / 2017*

Intervalele de măsurare, în scopul comparării rezultatelor măsurării cu limitele admisibile din SR 10009:2017, sunt cele aferente perioadei de zi (între orele 07-19), perioadei de seară (între orele 19-23) și perioadei de noapte (între orele 23-07). Duratele de timp care se iau în considerare din durata măsurărilor în scopul comparării rezultatelor măsurării cu limitele admisibile din SR 10009:2017 se stabilesc în conformitate cu SR 6161-3.

Intervalele de măsurare, în scopul comparării rezultatelor măsurării cu limitele admisibile stabilite prin OM 119 / 2014 cu modificările și completările ulterioare, sunt aferente perioadei de zi (intervalul orar 07.00-23.00) și perioadei de noapte (intervalul orar 23.00-07.00).

În rapoartele de încercare se vor detalia dispunerea punctelor de măsurare și intervalele de măsurare, durata de măsurare și durata de timp care se ia în considerare din durata măsurărilor, în scopul comparării rezultatelor măsurării cu limitele admisibile, aspecte care vor fi în conformitate cu cerințele SR 6161-3: Acustica în construcții. Partea 3: Determinarea nivelului de zgomot în localitățile urbane. Metodă de determinare.

Pentru oricare din categoriile de situații de evaluare a nivelului de zgomot, se recomandă, în măsura posibilităților, măsurarea nivelului de zgomot de fond, pentru evaluarea cât mai corectă a nivelului de zgomot atribuit sursei investigate

14. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

14.1. Cerinte generale

14.1.1. Frecvența și scopul raportărilor prevăzute în autorizație pot fi schimbate, amendate printr-un accept scris al Agenției pentru Protecția Mediului Dambovita.

14.1.2. Titularul autorizației trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc pentru mediu. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Inregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra sursei de emisie in mediu, asupra calitatii mediului și pentru evitarea reapariției. După notificarea incidentului, titularul trebuie să depună la sediile: Agenției pentru Protecția Mediului Dambovita, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Dambovita, raportul privind incidentul.

14.1.3.Sesizări și reclamații privind poluarea de impact,

Titularul activității va informa Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița în termen de 5 zile de la primirea sesizării și va realiza în cel mai scurt timp verificarea conformității și stabilirea măsurilor necesare și a condițiilor optime de funcționare astfel încât să se realizeze conformarea cu cerințele legale privind nivelul emisiilor în mediu și calitatea mediului în zona de impact.

14.2.1. In situația in care se constată existența sau iminența unei poluări accidentale sau a depășirii limitelor prevăzute pentru descărcarea poluanților în mediu, titularul autorizației va notifica incidentul autorităților de mediu, în cel mai scurt timp posibil de la producere, în următorul format:

FORMULAR DE RAPORTARE A ACCIDENTELOR/INCIDENTELOR DE MEDIU

Titular de activitate	
Nr.autorizație/autorizație integrată de mediu	
Data și ora apariției incidentului	
Localizarea exactă a poluării accidentale	
Cauza producerii poluării accidentale	
Cantitate și tip de poluant	
Factorii de mediu afectați :sol,apa,aer,alti subiecti	
Modul de manifestare a fenomenului (inclusiv rezultatele analizelor - daca s-au efectuat, specificând :cine a recoltat, condiții de recoltare)	
Tendința evoluției (creștere, staționare sau descreștere)	
Suprafața afectată sau lungimea tronsonului de apă de suprafață	
Tipul de proprietate (publică sau privată)	
Date de identificare ale proprietarului / administratorului afectat	
Destinația terenului afectat	
Măsuri luate la sursă	
Măsuri luate de reducere și/sau eliminare a efectelor	
Acțiuni planificate (preventive și reparatorii)	
Mod de gestionare a poluanților (modul în care se realizează managementul poluanților; de exemplu: gestionarea fluidului vidanjat - depozitare temporară, în ce locație, mod de decontaminare, valorificare sau eliminare ulterioară)	

Mod de gestionare a zonei contaminate (de exemplu, managementul aplicat solului contaminat: decopertare, loc de depozitare temporară, mod de decontaminare, valorificare sau eliminare ulterioară) *	
Cine completează raportul de informare (nume şi prenume, funcţia, nr.de telefon)	

** informaţiile din aceasta rubrică pat fi comunicate ulterior transmiterii acestui formular, după identificarea proprietarului, respectiv după aplicarea măsurilor reparatorii*

În cazul poluărilor accidentale soldate cu impunerea de măsuri pentru refacerea mediului, titularul activităţii va informa Agenţia pentru Protecţia Mediului Dâmboviţa despre implementarea măsurilor propuse în termen de trei zile de la finalizarea acestor demersuri şi va pune la dispoziţie, după caz, rapoarte de încercare edificatoare privind calitatea mediului.

14.2.2. Anual, titularul activităţii are obligaţia de a transmite autorităţii publice teritoriale pentru protecţia mediului toate informaţiile solicitate în vederea realizării inventarelor de emisii de poluanţi în atmosferă, în conformitate cu cerinţele Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător - art.10(lit.g), art.24 (lit.g) şi prevederile ordinului Ministrului mediului şi pădurilor nr. 3299 / 2012, prin modalităţile şi la termenele comunicate de către autoritatea competentă (Agenţia pentru Protecţia Mediului Dâmboviţa).
Rezultatele monitorizării se înregistrează, se prelucrează şi se prezintă într-o formă adecvată, stabilită de autoritatea competentă pentru protecţia mediului.

Raportarea către Agenţia pentru Protecţia Mediului Dâmboviţa a rezultatelor activităţii de monitorizare a emisiilor în mediu şi a nivelului de poluare de impact se va face conform frecventelor mentionate , în următorul format:

Nume titular activitate:
Date de contact (adresa, telefon, fax, e-mail)

Activitate / amplasament pentru care s-a efectuat monitorizarea:

Perioada de raportare (luna, anul, semestrul, trimestrul):
Factor de mediu sau tip de proba: (apa uzata, apa suprafaţa, foraj, sol, calitate aer, emisie in atmosfera, nivel de zgomot etc.)
Emisie / Imisie

Indicator de analiza	*Punct de prelevare/ măsurare*	*Perioada de mediere***	*U.M*	*Valoare medie sau valoare înregistrată*	*Valoare Maximă**	*Valoare Minimă**	*Nr. măsurări*	*Nr. depăşiri CMA sau VL*	*CMA /VL conform autorizaţiei de mediu*	*Metoda de analiză*

CMA - concentraţie maxima admisa sau VL - valoare limita
U.M. - unitate de măsura
** - se completează numai in situaţia efectuării mai multor măsurări într-o sesiune de măsurare sau în perioada de raportare*
***- se precizează în cazul măsurărilor de calitate a aerului si de emisie în atmosferă*
*Data:*_____
Semnătura reprezentant legal, ştampila unităţii
Persoana de contact pentru datele înscrise in formular (nume, funcţie, telefon, e-mail)

Raportul in formatul centralizat va fi însoţit de rapoartele de încercare aferente măsurărilor efectuate (cu excepţia măsurărilor continue).
Rapoartele de încercare trebuie sa fie întocmite in conformitate cu recomandările standardelor in vigoare. Pentru fiecare măsurare vor fi disponibile cel puţin următoarele informaţii:

- tipul poluantului;
- felul măsurării: continua, momentana, timpul de mediere;
- metoda de măsurare utilizată - identificarea metodei; descriere conceptuală; aparatura de măsurare utilizată;
- condiţii de prelevare: locul prelevării, metoda de prelevare; etc.

- parametrii de funcţionare / activitate la sursa / sursele de emisie a poluanţilor in mediu pentru aprecierea gradul de reprezentativitate a măsurării;
- modul de dispersie a poluanţilor in mediu, caracteristici constructive ale sistemului de dispersie;
- condiţii de operare a instalaţiei în timpul efectuării măsurătorii;
- instalaţii de reţinere a poluanţilor (dacă există) şi starea acestora în momentul măsurătorii; randament de depoluare/ poluant caracteristic
- rezultatul măsurilor: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparaţie cu VL şi pragul de alertă, acolo unde este definit.
- parametrii efluentului (temperatura, presiune, viteză, debit volumetric, debit masic), în cazul emisiilor în atmosferă.

Raportarea emisiilor se face in mod individual pentru fiecare din categoriile de surse, in conformitate cu cerintele HG.140/2008 - privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului CE nr. 166/2006 - privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati.

14.3.Raportări privind gestiunea deşeurilor

- Se va asigura o evidenţă cronologică lunară tabelară şi se va pune la dispoziţia agenţiei judeţene pentru protecţia mediului în format electronic în sistemul pus la dispoziţie de APM **până la 15 martie** anul următor raportării, precum şi la cerere autorităţilor competente de control, după:

  - codul deşeului, cantitatea în tone, natura şi originea deşeurilor generate, precum şi cantitatea de produse şi materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operaţiuni de valorificare, eliminare;
  - destinaţia, frecvenţa colectării, modul de transport şi metoda de tratare prevăzută pentru deşeuri, atunci când este relevant; şi
  - cantitatea de deşeuri în tone încredinţată spre eliminare;

- Se va asigura evidenţa transporturilor deşeurilor periculoase şi se va transmite trimestrial Anexa nr. 2 - Formular expediţie/transport deşeuri periculoase, pentru Anexele nr. 1 - Formularele pentru aprobarea transportului de deşeuri periculoase, aprobate.
- Se va transmite Raportul anual privind starea factorilor de mediu pe amplasament, pentru anul precedent
- Se va păstra evidenţa gestiunii deşeurilor cel puţin 3 ani;
- Se va pune la dispoziţia agenţiei judeţene pentru protecţia mediului, la cererea acesteia, orice informaţie privind gestionarea deşeurilor, în formatul şi la data stabilite de către aceasta;
- Pentru îndeplinirea obligaţiilor legale privind gestionarea deşeurilorse va desemna o persoană din rândul angajaţilor proprii sau să delege această obligaţie unei terţe persoane.

Alte raportări	
Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament care va cuprinde: - date privind activitatea de producţie în anul încheiat; - registrul emisiilor de poluanţi; - rezultatele monitorizării efectuate; - utilizarea materiilor prime, auxiliare şi utilităţi (consumuri specifice,eficienta energetica); - impactul activităţii asupra mediului: poluarea aerului, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelului zgomotului, dupa caz; - sesizări /reclamaţii din partea publicului şi modul de rezolvare a acestora; - consum de apa; consum de energie; - cantităţi de deşeuri şi compoziţia acestora Toate rapoartele trebuie certificate de către managerul agentului economic, titular al autorizaţiei sau de către alta persoana desemnata de managerul instalaţiei.	martie anul anterior
Poluanţii care intra sub incidenta HG nr.140/2008 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea Regulamentului CE nr.166/2006 privind înfiinţarea "Registrului european al poluanţilor emişi şi transferaţi" (EPRTR), IPPC	anual pentru anul precedent la solicitarea autorităţii competente pentru protecţia mediului

Se va pastra evidenta gestiunii deseurilor cel puţin 3 ani si se va pune la dispozitia A.P.M. Dambovita, la cererea acesteia, în formatul si la data stabilita orice informatie legata de gestionarea deseurilor.

15. OBLIGAŢIILE TITULARULUI

- Autorizaţia impune condiţiile de desfăşurare a activităţii instalaţiei din punct de vedere al protecţiei mediului.
- Operatorul instalaţiei are obligaţia să informeze autoritatea competentă cu privire la orice modificări planificate în exploatarea instalaţiei. Conform H.G. nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informaţia privind mediul, în scopul diseminării active a informaţiei privind mediul, titularul are obligaţia de a informa trimestrial publicul, prin afişare pe propria pagină web sau prin orice alte mijloace de comunicare, despre consecinţele activităţilor şi/sau ale produselor lor asupra mediului.
- Orice referire la amplasament va însemna zona marcată pe Planul de delimitare a instalaţiei şi pe Planul de încadrare în zonă, anexe la solicitare.
- Operatorul va respecta condiţiile din autorizaţia integrată de mediu privind modul de exploatare a instalaţiei.
- Operatorul asigură reprezentanţilor autorităţii competente pentru protecţia mediului întreaga asistenţă necesară pentru a le permite să desfăşoare orice inspectie a instalaţiei, prelevare de probe, culegerea oricăror informaţii necesare pentru îndeplinirea atribuţiilor de serviciu.
- Autoritatea competentă pentru protecţia mediului va fi înştiinţată în scris în termen de 14 zile, despre orice revizuire a autorizaţiei de gospodărire a apelor.
- Operatorul instalaţiei are obligaţia furnizării de informaţii, la cerere, autorităţilor competente pentru protecţia mediului în vederea întocmirii la nivel local a programelor de reducere a emisiilor.
- Prezenta autorizaţie este emisă în scopul autorizării integrate privind protecţia mediului şi nimic din autorizaţie nu va fi interpretat ca negând obligaţiile statutare ale titularului autorizaţiei sau cerinţele altor acte juridice sau reglementări.

16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAŢIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

a. La încetarea activităţilor cu impact asupra mediului,

- precum şi la vânzarea pachetului majoritar de acţiuni, vânzări de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare sau faliment, este obligatorie solicitarea şi obţinerea avizului de mediu pentru stabilirea obligaţiilor de mediu , potrivit art. 10 din Ordonanţa de urgenţă nr. 195/2005. În termen de 60 zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile menţionate, mai sus, părţile implicate transmit în scris autorităţii competente pentru protecţia mediului obligaţiile asumate privind protecţia mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.
- Clauzele privind obligaţiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public (OUG nr. 195/2005 art. 10 alin. 1,2,3).
- La încetarea definitivă a activităţii întregii instalaţii sau a unor părţi din instalaţie,operatorul instalaţiei trebuie să dezvolte un plan de închidere agreat de autoritatea competentă pentru protecţia mediului şi să obţină avizul de închidere emis de Agenţia pentru Protecţia Mediului Dambovita.
- Se vor lua toate măsurile pentru evitarea accidentelor specifice tehnologiilor respective, ţinând seama de următoarele :
  - oprirea în condiţii de siguranţă a procesului tehnologic şi a funcţionării instalaţiilor ;
  - spălarea/curăţarea instalaţiilor tehnologice şi de stocare ;
  - gestionarea corespunzătoare a deşeurilor existente pe amplasament ;
  - investigaţii iniţiale privind calitatea solului şi subsolului pe amplasament ;
  - dezafectarea şi demolarea construcţiilor şi reţelelor existente, cu refacerea amplasamentului.
- Operatorul are obligaţia să identifice resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere şi să declare mijloacele de asigurare a disponibilităţii acestor resurse, indiferent de situaţia financiară a operatorului instalaţiei.
- Operatorul instalaţiei are obligaţia ca în cazul încetării definitive a activităţii să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare şi de aducere a amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea lor.
- La încetarea activităţii cu impact asupra mediului geologic, la schimbarea activităţii sau a destinaţiei terenului, operatorul economic sau deţinătorul de teren este obligat să realizeze investigarea şi evaluarea poluării mediului geologic.

b. Monitorizarea post - închidere

- În cazul încetării definitive a activităţii vor fi realizate şi urmărite următoarele acţiuni:
  - demolarea construcţiilor, colectarea separată a deşeurilor din construcţii, valorificarea lor
  - refacerea analizelor pentru sol în vederea stabilirii condiţiilor amplasamentului la încetarea activităţii.

17. GLOSAR DE TERMENI

1.	Autoritatea competentă pentru protecţia mediului	Agenţia pentru Protecţia Mediului
2.	Autoritatea cu atribuţii de control, inspecţie şi sancţionare în domeniul protecţiei mediului	Comisariatul Judeţean al Gărzii Naţionale de Mediu

3.	Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului B-dul Libertății, nr. 2, Sector 5, București
4	Autoritatea cu atribuții în domeniul gospodăririi apelor	Administrația Națională „Apele Române"S.A. - Administrația Bazinală de Apă
5.	CAT	Comisie de analiză tehnică
6.	Operatorul instalației	Orice persoana fizică sau juridică care operează ori deține controlul total sau parțial instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională sau căreia i s-a delegat puterea economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației
7.	BAT	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru reducerea globală a emisiilor și a impactului asupra mediului, în întregul său.
8.	CCOCr	Consumul chimic de oxigen - metoda cu dicromat de potasiu.
10.	Instalație	O unitate tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în anexa nr.1 din Legea nr. 278/2013, precum și orice alte activități direct asociate, desfășurate pe același amplasament, care au o conexiune tehnică cu activitățile prevăzute în anexă și care pot genera emisii și poluare.
11.	R.A.M.	Raportul anual de mediu
12.	Prejudiciu	O schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect
12.	E.P.R.T.R.	H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE

18.DISPOZITII FINALE

-Instalația va fi exploatată, controlata și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată de Mediu. -A.P.M. Dâmbovița își rezervă dreptul de a modifica limitele pentru emisiile de poluanți datorate activității, în funcție de evoluția procesului de transpunere a legislației Comunității Europene în legislația națională.
Titularul activității are obligația de a solicita:
Prezenta Autorizație integrată de mediu cuprinde 66 pagini , a fost emisă în 3(trei) exemplare și **își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală,**cu obligativitatea îndeplinirii prevederilor din prezenta autorizație integrată de mediu.

Termenul în care se solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația integrata de mediu.

În cazul în care titularul nu obține viza anuală, autorizația de mediu își încetează efectele juridice.

Autorizația integrată de mediu se actualizează în condițiile prevăzute de legislația specifică privind prevenirea și controlul integrat al poluării (art. 17 alin. 2 din OUG nr.195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare) și în conformitate cu prevederile art. 21, paragrafele (7) și (8) din Legea nr. 278/2013 cu modificările și completările ulterioare .
Autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu **reexaminează** și, în cazul în care este necesar, **actualizează** condițiile de autorizare, cel puțin în următoarele situații:

a) poluarea produsă de instalație este semnificativă, astfel încât se impune revizuirea valorilor-limită de emisie existente în autorizația integrată de mediu sau includerea de noi valori-limită de emisie pentru alți poluanți;

b) din motive de siguranță în funcționare, este necesară utilizarea altor tehnici;

c) este necesară respectarea unui standard nou sau revizuit de calitate a mediului, potrivit prevederilor art. 18 (în situatia în care un standard de calitate a mediului prevede condiții mai stricte decât cele care pot fi atinse prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile);

d) prevederile unor noi reglementări legale o impun.

Beneficiarul are obligația ca în termenul legal să declare, să calculeze si să vireze sumele rezultate în urma desfășurării respectivelor activități, conform prevederilor OUG. nr.196/22.12.2005, privind Fondul de Mediu, aprobată prin Legea nr.105/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Sumele se plătesc în contul IBAN nr. RO92TREZ7065017XXX000155 al Administrației Fondului de Mediu, deschis la Trezoreria Statului, sector 6, București.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către GNM - Comisariatul Județean Dâmbovița,

ANEXELE 1,2,3 fac parte din prezenta AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ de MEDIU(pag.40-66).

DIRECTOR EXECUTIV,
Maria MORCOAȘE

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Florian STĂNCESCU

Întocmit,
Consilier Adriana PREDESCU

ANEXA 1: Lista deseurilor nepericuloase acceptate la procesare, din care se obtine combustibil alternativ

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorifica/ eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m^3/an		
1.	02 01 03	deşeuri de ţesuturi vegetale	100	180	Vrac	R12
2.	02 01 04	deşeuri de materiale plastice (cu excepţia ambalajelor)	100	700	Baloti, vrac	R12
3.	02 03 04	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare	500	900	container	R12
4.	02 06 01	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare	100	180	container	R12
5.	02 07 04	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare	100	180	container	R12
6.	03 01 01	deşeuri de scoarţă şi de plută	10	20	vrac	R12
7.	03 01 05	rumeguş, talaş, aşchii, resturi de placă aglomerată din lemn şi furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	100	200	Big-bag, vrac	R12
8.	03 03 01	deşeuri de scoarţă şi de lemn	10	20	Big-bag, vrac	R12
9.	03 03 07	deşeuri mecanice de la fierberea hârtiei şi cartonului reciclate	50	100	Big-bag	R12
10.	03 03 08	deşeuri de la sortarea hârtiei şi cartonului destinate reciclării	50	100	baloti	R12
11.	03 03 10	rebuturi de fibre, nămoluri de fibre, materiale de etanşare şi de acoperire rezultate din separare mecanică	50	100	Baloti, big-bag, vrac	R12
12.	04 01 08	deşeuri de piele tăbăcită (ştuţuri, răzături, tăieturi, praf de lustruit) cu conţinut de crom	100	200	Big-bag, vrac	R12
13.	04 02 09	Deseuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomeri plastomeri	1000	2000	Baloti/vrac	R12
14.	04 02 10	materii organice provenite din produse naturale (de exemplu, grăsime, ceară)	10	20	IBC	R12
15.	04 02 21	deşeuri de fibre textile neprocesate	1000	2000	Baloti, big-bag, vrac	R12
16.	04 02 22	deşcuri de fibre textile procesate	1500	4000	Baloti, big-bag, vrac	R12
17.	05 01 17	Bitum	10	25	Big-bag, vrac	R12
18.	06 13 03	negru de fum	10	25	Big-bag	R12

19.	07 02 13	deşeuri de materiale plastice	1500	4000	Baloti, big-bag, vrac	R12
20.	07 05 14	deşeuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13	10	25	Big-bag, vrac	R12
21.	08 01 12	deşeuri de vopsele şi lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11	10	20	Butoaie	R12
22.	08 01 14	nămoluri de la vopsele sau lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 13	10	10	Butoaie, IBC	R12
23.	08 01 16	nămoluri apoase cu conţinut de vopsele sau lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 15	10	10	Butoaie, IBC	R12
24.	08 01 18	deşeuri de la îndepărtarea vopselelor sau lacurilor, altele decât celc specificate la 08 01 17	10	20	Big-bag	R12
25.	08 01 20	suspensii apoase cu conţinut de lacuri sau vopsele, altele decât cele specificate la 08 01 19	10	10	Butoaie, IBC	R12
26.	08 02 01	deşeuri de pulberi de acoperire	100	100	Big-bag	R12
27.	08 03 08	deşeuri lichide apoase cu conţinut de cerneluri	10	10	Butoaie, IBC	R12
28.	08 03 13	deşeuri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 12	10	10	Butoaie, IBC	R12
29.	08 03 18	deşeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17	10	15	Big-bag,	R12
30.	08 04 10	deşeuri de adezivi şi cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09*	1500	3000	Butoaie, IBC	R12
31.	08 04 12	nămoluri de adezivi şi cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 11*	10	20	Butoaie, IBC	R12
32.	08 04 14	nămoluri apoase cu conţinut de adezivi şi cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 13*	10	10	Butoaie, IBC	R12
33.	08 04 16	deşeuri lichide apoase cu conţinut de adezivi şi cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 15*	10	10	Butoaie, IBC	R12
34.	09 01 07	film sau hârtie fotografică cu conţinut de argint sau compuşi de argint	10	25	Big-bag	R12
35.	09 01 08	film sau hârtie fotografică fără conţinut de argint sau compuşi de argint	10	25	Big-bag	R12
36.	10 01 25	deşeuri de la depozitarea combustibilului şi de la	10	25	Big-bag, IBC	R12

		pregătirea cărbunelui de ardere pentru instalațiile termice				
37.	10 08 14	resturi de anozi	10	25	Big-bag, vrac	R12
38.	12 01 05	pilitură și șpan de materiale plastice	100	200	Big-bag,	R12
39.	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	1000	2400	Baloti, big-bag	R12
40.	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	1000	7000	Baloti, big-bag	R12
41.	15 01 03	ambalaje de lemn	100	200	vrac	R12
42.	15 01 05	Ambalaje de materiale compozite	300	600	Vrac, big-bag	R12
43.	15 01 06	Ambalaje amestecate	500	1000	Vrac, big-bag	R12
44.	15 01 09	ambalaje din materiale textile	50	100	Baloti, big-bag	R12
45.	15 02 03	Absorbanți ,materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	200	360	Baloti, big-bag	R12
46.	16 01 03	anvelope scoase din uz	10	45	vrac	R12
47.	16 01 19	Materiale plastice	500	3000	Baloti, big-bag	R12
48.	16 01 22	alte componente nespecificate-deseuri plastice rezultate din dezmembrari (capitonaje usi)	100	300	vrac	R12
49.	16 03 04	deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03	10	60	Vrac, big-bag	R12
50.	16 03 06	deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05	10	60	big-bag, container	R12
51.	17 02 01	Lemn	10	25	vrac	R12
52.	17 02 03	Materiale plastice	100	150	Baloti, vrac	R12
53.	17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	100	150	vrac	R12
54.	19 02 03	deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase	10	25	Baloti, big-bag, vrac	R12
55.	19 08 09	amestec de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor ulei/apă conținând numai uleiuri și grăsimi comestibile	10	10	IBC	R12
56.	19 09 04	cărbune activ uzat	10	25	Big-bag	R12
57.	19 09 05	rășini schimbătoare de ioni saturate sau uzate	10	25	IBC, big-bag	R12
58.	19 12 01	hârtie și carton	1500	3000	baloti	R12
59.	19 12 04	materiale plastice și de cauciuc	8000	50000	Baloti, vrac	R12
60.	19 12 07	lemn, altul decât cel specificat la 19 12 06	10	25	vrac	R12
61.	19 12 08	Materiale textile	100	250	Baloti, vrac	R12

62.	19 12 10	deșeuri combustibile (combustibili derivați din rebuturi)	10	25	Vrac, big-bag	R12
63.	19 12 12	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11	10000	25000	Vrac, big-bag	R12
64.	20 01 01	hârtie și carton	400	600	Baloti, vrac	R12
65.	20 01 10	Îmbrăcăminte	150	500	Big-bag, vrac	R12
66.	20 01 11	Materiale textile	2000	6000	Big-bag, vrac	R12
67.	20 01 25	uleiuri și grăsimi comestibile	10	10	IBC, butoaie	R12
68.	20 01 28	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini, altele decât cele specificate la 20 01 27	10	25	IBC, butoaie	R12
69.	20 01 30	detergenți, alții decât cei specificați la 20 01 29	100	250	Big-bag	R12
70.	20 01 32	medicamente, altele decât cele specificate la 20 01 31	10	25	Big-bag	R12
71.	20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37	100	250	vrac	R12
72.	20 01 39	Materiale plastice	1500	8000	Baloti, big-bag, vrac	R12
73.	20 03 07	deșeuri voluminoase	10	2000	vrac	R12

ANEXA 2: Lista deseurilor periculoase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
1	01 03 05*	alte reziduuri cu conținut de substanțe periculoase	5	7	Big-bag	D5, D9
2	03 01 04*	rumeguș, așchii, resturi, lemn, plăci din așchii de lemn și furnir cu conținut de substanțe periculoase	5	10	Big-bag	R13
3	04 02 14*	deșeuri de la finisare, cu conținut de solvenți organici	5	7	IBC	D15/D10
4	04 02 19*	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, cu conținut de substanțe periculoase	5	7	IBC	D5, D9
5	05 01 03*	nămoluri provenite din rezervor	5	7	IBC	D5, D9
6	05 01 05*	scurgeri de petrol	5	7	IBC	D15/D10
7	05 01 06*	nămoluri conținând hidrocarburi, provenite de la operațiunile de întreținere a instalațiilor și echipamentelor	5	7	IBC	D15/D10

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
8	06 01 02*	acid clorhidric	5	5	Butoaie, IBC, damigene	D5, D9
9	06 01 06*	alți acizi 06	5	5	Butoaie, IBC, damigene	D5, D9
10	06 03 15*	oxizi metalici cu conținut de metale grele	5	7	IBC, container	D5, D9
11	06 04 05*	deșeuri cu conținut de alte metale grele	5	7	IBC, container	D5, D9
12	06 13 02*	cărbune activ epuizat (cu excepția 06 07 02)	5	7	IBC, container, big-bag	D15/D10
13	07 01 01*	soluții apoase de spălare și soluții mumă	5	7	IBC, container	D5, D9
14	07 01 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții mumă	5	7	IBC, container	D15/D10
15	07 02 01*	lichide apoase de spălare și soluții mumă	5	5	IBC, container	D5, D9
16	07 02 04*	alți solvenți organici, soluții de spălare și soluții mumă	5	5	IBC, container	D15/D10
17	07 02 14*	deșeuri de aditivi cu conținut de substanțe periculoase	5	7	IBC, container	D5, D9
18	07 02 16*	deșeuri cu conținut de siliconi periculoși	5	7	IBC, container	D15/D10
19	07 04 01*	lichide apoase de spălare și soluții mumă	5	5	IBC, container	D5, D9
20	07 05 03*	solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice halogenate	5	5	IBC, container	D15/D10
21	07 05 04*	alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice	5	5	IBC, container	D15/D10
22	07 05 13*	Deșeuri solide cu conținut de substanțe periculoase	5	7	saci de plastic recipienti din plastic, cutii plastic	D5, D9
23	07 06 01*	lichide apoase de spălare și soluții mumă	5	5	IBC, container	D5, D9
24	07 06 04*	alți solvenți organici, lichide de spălare și soluții mumă	5	5	IBC, container	D15/D10

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
25	08 01 11*	deşeuri de vopsele şi lacuri cu conţinut de solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	5	5	IBC, container	D15/D10
26	08 01 13*	nămoluri de la vopsele şi lacuri cu conţinut de solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	5	5	IBC, container	D15/D10
27	08 01 15*	nămoluri apoase cu conţinut de vopsele şi lacuri şi solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	5	5	IBC, container	D15/D10
28	08 01 17*	deşeuri de la îndepărtarea vopselelor şi lacurilor cu conţinut de solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	5	5	IBC, container	D15/D10
29	08 01 19*	suspensii apoase cu conţinut de vopsele şi lacuri şi solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	5	5	IBC, container	D15/D10
30	08 01 21*	deşeuri de la îndepărtarea vopselelor şi lacurilor	5	5	IBC, container	D15/D10
31	08 03 12*	deşeuri de cerneluri cu conţinut de substanţe periculoase	5	5	IBC, container	D15/D10
32	08 03 14*	nămoluri de cerneluri cu conţinut de substanţe periculoase	5	5	IBC, container	D15/D10
33	08 03 16*	deşeuri de soluţii de gravare	5	5	IBC, container	D5, D9
34	08 03 17*	deşeuri de tonere de imprimante cu conţinut de substanţe periculoase	5	7	Big-bag, saci de plastic	D15/D10
35	08 04 09*	deşeuri de adezivi şi cleiuri cu conţinut de solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	100	100	IBC, container, butoaie	D15/D10
36	08 04 11*	nămoluri de adezivi şi cleiuri cu conţinut de solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
37	08 04 13*	nămoluri apoase cu conţinut de adezivi şi cleiuri şi solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
38	08 04 15*	deşeuri lichide apoase cu conţinut de adezivi şi cleiuri şi solvenţi organici sau alte substanţe periculoase	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
39	09 01 01*	developanţi pe bază de apa şi soluţii de activare	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
40	09 01 03*	soluții de developare pe bază de solvenți	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
41	11 01 08*	nămoluri cu conținut de fosfați	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9
42	11 01 09*	nămoluri și turte de filtrare cu conținut de substanțe periculoase	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9
43	11 01 11*	lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9
44	11 01 13*	deșeuri de degresare cu conținut de substanțe periculoase	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D10
45	11 01 16*	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
46	11 03 01*	deșeuri cu conținut de cianuri	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9
47	12 01 09*	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	50	50	IBC, container, butoaie	D15/D10
48	12 01 10*	uleiuri sintetice de ungere uzate	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
49	12 01 12*	ceruri și grăsimi uzate	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
50	12 01 14*	nămoluri de la mașini-unelte cu conținut de substanțe periculoase	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9
51	12 01 16*	deșeuri de material de sablare, cu conținut de substanțe periculoase	5	7	Big-bag, container	D1
52	12 01 18*	nămoluri metalice (de la mărunțire, honuire, lepuire) cu conținut de ulei	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
53	12 01 19*	uleiuri de ungere ușor biodegradabile	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
54	12 01 20*	piese de polizare uzate, mărunțite, precum și materiale de polizare mărunțite, cu conținut de substanțe periculoase	5	5	Big-bag, container	D1
55	13 01 05*	emulsii neclorurate	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9
56	13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	100	150	Big-bag, container	R9, D15/D10
57	13 01 11*	uleiuri hidraulice sintetice	5	5	IBC, container, butoaie	R9, D15/D10
58	13 01 13*	alte uleiuri hidraulice	5	5	IBC, container, butoaie	R9, D15/D10
59	13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	50	50	IBC, container, butoaie	R9, D15/D10
60	13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	5	7	Big-bag, container	R9, D1
61	13 02 07*	uleiuri de motor, de transmisie și de ungere ușor biodegradabile	50	50	IBC, container, butoaie	R9, D1
62	13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	5	5	IBC, container, butoaie	R9, D1
63	13 03 07*	uleiuri minerale neclorinate izolante și de transmitere a căldurii	5	5	IBC, container, butoaie	R9, D1
64	13 05 02*	nămoluri de la separatoarele ulei/apă	50	50	Big-bag, container	D1
65	13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9
66	13 07 02*	Benzină	5	5	IBC, container, butoaie	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
67	13 07 03*	alți combustibili (inclusiv amestecuri)	5	5	Big-bag, container	D1
68	13 08 02*	alte emulsii	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
69	13 08 99*	deșeuri nespecificate	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
70	14 06 02*	alți solvenți halogenați și amestecuri de solvenți	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
71	14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
72	14 06 05*	nămoluri sau deșeuri solide cu conținut de alți solvenți	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
73	15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	50	100	container	D15/D10
74	15 01 11*	ambalaje metalice care conțin o matriță poroasă solidă formată din materiale periculoase (de exemplu, azbest), inclusiv containere goale pentru stocarea sub presiune	5	10	container	D15, D5, D9 (azbest)
75	15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	50	100	Container, big-bag, saci plastic	D15/D10
76	16 01 07*	filtre de ulei	5	10	saci plastic	D15/D10
77	16 01 10*	componente explozive (de ex. perne de protecție (air bags))	5	7	big-bag, saci plastic	D15/D10
78	16 01 11*	plăcuțe de frână cu conținut de azbest	5	5	big-bag, saci plastic	D5
79	16 01 13*	lichide de frână	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
80	16 01 14*	fluide antigel cu conținut de substanțe periculoase	5	5	IBC, container, butoaie	D15/D10
81	16 01 21*	componente periculoase, altele decât cele specificate la 16 01 07-16 01 11, 16 01 13 și 16 01 14	5	7	IBC, container, butoaie	D5, D15
82	16 02 15*	componente periculoase demontate din echipamente casate	5	7	Container, big-bag, saci plastic	D5, D15
83	16 03 03*	deșeuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase	5	5	Container, big-bag, saci plastic	D5, D9
84	16 03 05*	deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase	5	5	Container, big-bag, saci plastic	D5, D9
85	16 05 04*	butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase	5	10	Container, big-bag, saci plastic	R13
86	16 05 06*	Substanțe chimice de laborator constând din sau conținând substanțe periculoase inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator	10	20	IBC, recipienti din sticla si plastic	D5, D9
87	16 05 07*	substanțe chimice anorganice de laborator expirate constând din sau conținând substanțe periculoase	5	10	IBC, recipienti din sticla si plastic	D5, D9
88	16 06 01*	baterii cu plumb	5	7	container	R12
89	16 06 06*	electroliți colectați separat din baterii și acumulatoare	5	7	container	R12
90	16 07 08*	deșeuri cu conținut de țiței	5	7	IBC, recipienti din sticla si plastic	D15, D5, D9
91	16 10 01*	deșeuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase	5	5	IBC, recipienti din sticla si plastic	D5, D9
92	16 11 05*	materiale de căptușire și refractare provenite din procesele nemetalurgice, cu conținut de substanțe periculoase	5	10	Container, big-bag	D1

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
93	17 02 04*	sticlă, materiale plastice și lemn cu conținut de sau contaminate cu substanțe periculoase	5	10	Container, big-bag	R13
94	17 03 03*	gudron de huilă și produse gudronate	5	5	Container, big-bag	R13
95	17 05 03*	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	5	5	Container, big-bag	D5, D9
96	17 06 01*	materiale izolante cu conținut de azbest	5	10	Container, big-bag	D5
97	17 06 03*	alte materiale izolante constând din sau cu conținut de substanțe periculoase	5	10	Container, big-bag	D5, D9
98	17 06 05*	materiale de construcție cu conținut de azbest	5	10	Container, big-bag	D5
99	19 02 04*	deșeuri preamestecate conținând cel puțin un deșeu periculos	5	10	Container, big-bag	R13
100	19 02 05*	nămoluri de la tratarea fizico-chimică cu conținut de substanțe periculoase	5	7	IBC, butoaie, container	D5, D9
101	19 08 06*	rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate	5	10	IBC, butoaie, container	D15/D10
102	19 08 10*	amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor apă/ulei din alte sectoare decât cel specificat la 19 08 09	5	7	IBC, butoaie, container	D15/D10
103	19 08 13*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale	5	7	IBC, butoaie, container	D5, D9
104	19 12 11*	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) rezultate din tratarea mecanică a deșeurilor cu conținut de substanțe periculoase	5	7	IBC, butoaie, container	R13
105	20 01 13*	solvenți	5	7	IBC, butoaie, container	D15/D10
106	20 01 17*	substanțe chimice fotografice	5	7	IBC, butoaie, container	D15/D9
107	20 01 19*	Pesticide	5	7	IBC, butoaie, container	D15/D10

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
108	20 01 21*	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	5	10	Container, saci	R4
109	20 01 26*	uleiuri și grăsimi, altele decât cele specificate la 20 01 25	5	7	IBC, butoaie, container	D15
110	20 01 27*	vopsele, cerneluri, adezivi și rășini conținând substanțe periculoase	5	7	IBC, butoaie, container	D15/D10
111	20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele menționate la 20 01 21 și 20 01 23, cu conținut de componente periculoase	5	10	Container, saci	R4

ANEXA 3: Lista deseurilor nepericuloase stocate temporar in vederea predarii catre agenti economici autorizati

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
1	01 03 06	reziduuri, altele decât cele specificate la 01 03 04 și 01 03 05	4	6	Containere, bg-bag	D5, D9
2	01 03 08	deșeuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele specificate la 01 03 07	4	8	Containere, big-bag	D5, D9
3	01 04 08	deșeuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele menționate la 01 04 07	4	6	Containere, big-bag	D5, D9
4	01 04 09	deșeuri de nisip și argilă	4	6	Containere, big-bag	D5, D9
5	01 04 10	deșeuri sub formă de praf și pulberi, altele decât cele menționate la 01 04 07	4	8	Containere, big-bag	D5, D9
6	01 04 11	deșeuri rezultate din prelucrarea potasei și a sărurilor minerale, altele decât cele menționate la 01 04 07	4	6	Containere, big-bag	D5, D9
7	01 04 12	reziduuri și alte deșeuri rezultate din spălarea și purificarea mineralelor, altele decât cele specificate la 01 04 07 și 01 04 11	4	6	Containere, big-bag	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
8	01 04 13	deşeuri de la tăierea şi şlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07	4	6	Containere, big-bag	D5, D9
9	01 05 07	nămoluri de foraj şi deşeuri cu conţinut de baritină, altele decât cele specificate la 01 05 05 şi 01 05 06	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
10	01 05 08	nămoluri de foraj şi deşeuri cu conţinut de cloruri, altele decât cele specificate la 01 05 05 şi 01 05 06	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
11	02 01 01	nămoluri de la spălare şi curăţare	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
12	02 01 09	deşeuri agrochimice, altele decât cele specificate la 02 01 08	4	8	IBC, butoaie, container	D15/D10
13	02 01 10	deşeuri de metal	4	6	container	R5
14	02 02 01	nămoluri de la spălare şi curăţare	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
15	02 02 02	deşeuri de ţesuturi animale	4	6	Saci de plastic, container	D15/D10
16	02 02 03	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare	4	6	Saci de plastic, container	R13
17	02 02 04	nămoluri de la epurarea efluenţilor în incintă	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
18	02 03 02	deşeuri de agenţi de conservare	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
19	02 03 04	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare (boabe de porumb)	2000	3000	Big-bag	R1
20	02 03 05	nămoluri de la epurarea efluenţilor în incintă	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
21	02 04 01	pământ rezultat din curăţarea şi spălarea sfeclei de zahăr	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
22	02 04 02	carbonat de calciu fără altă specificaţie	4	6	Saci de plastic, container	D5, D9
23	02 05 01	materii care sunt improprii pentru consum ori procesare	4	6	Saci de plastic, container	R13

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
24	02 05 02	nămoluri de la epurarea efluenţilor în incintă	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
25	02 06 02	deşeuri de agenţi de conservare	4	6	IBC, butoaie, container	R13
26	02 07 03	deşeuri de la tratamente chimice	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
27	03 01 01	deşeuri de scoarţă şi de plută	4	8	vrac	R12
28	03 03 02	nămoluri de leşie verde (de la recuperarea soluţiilor de fierbere)	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
29	03 03 05	nămoluri de la eliminarea cernelii din procesul de reciclare a hârtiei	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
30	03 03 07	deşeuri mecanice de la fierberea hârtiei şi cartonului reciclate	4	6	IBC, butoaie, container	R13
31	03 03 08	deşeuri de la sortarea hârtiei şi cartonului destinate reciclării	4	8	Big-bag, container	R13
32	03 03 09	deşeuri de nămol de caustificare	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
33	04 01 01	deşeuri de la şeruire	4	6	Big-bag, container	D5, D9
34	04 01 02	deşeuri de la cenuşărit	4	8	Big-bag, container	D5, D9
35	04 01 04	flotă de tăbăcire cu conţinut de crom	4	8	Big-bag, container	R13
36	04 01 05	flotă de tăbăcire fără crom	4	8	Big-bag, container	R13
37	04 01 06	nămoluri, în special de la epurarea efluenţilor în incintă cu conţinut de crom	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
38	04 01 09	deşeuri de la apretare şi finisare	4	6	IBC, butoaie, container	D15/D10
39	04 02 15	deşeuri de la finisare, altele decât cele specificate la 04 02 14	4	6	Big-bag, container	R13
40	04 02 17	coloranţi şi pigmenţi, alţii decât cei specificaţi la 04 02 16	4	6	IBC, butoaie, container	R13
41	04 02 20	nămoluri de la epurarea efluenţilor în incintă, altele decât cele specificate la 04 02 19	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
42	05 01 13	nămoluri de la apa de alimentare a cazanului	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
43	05 01 14	deșeuri de la coloanele de răcire	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
44	05 01 16	deșeuri cu conținut de sulf de la desulfurarea petrolului	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
45	05 07 02	deșeuri cu conținut de sulf	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
46	06 03 14	săruri solide și soluții, altele decât cele specificate la 06 03 11 și 06 03 13	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
47	06 03 16	oxizi metalici, alții decât cei specificați la 06 03 15	4	6	IBC, butoaie, container	R13
48	06 05 03	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 06 05 02	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
49	06 09 04	deșeuri de reacții pe bază de calciu, altele decât cele specificate la 06 09 03	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
50	06 11 01	deșeuri de reacții pe bază de calciu de la producerea bioxidului de titan	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
51	07 01 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 01 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
52	07 02 12	Nămoluri de la epurarea efluenții81or în incintă, altele decât cele specificate la 07 02 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
53	07 02 15	deșeuri de aditivi, altele decât cele specificate la 07 02 14	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
54	07 02 17	deșeuri cu conținut de siliconi, altele decât cele specificate la 07 02 16	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
55	07 03 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 03 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
56	07 04 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 04 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
57	07 05 12	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 07 05 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
58	07 05 14	deşeuri solide, altele decât cele specificate la 07 05 13	4	6	Big-bag, container	R12
59	07 06 12	nămoluri de la epurarea efluenţilor în incintă, altele decât cele specificate la 07 06 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
60	07 07 12	nămoluri de la epurarea efluenţilor în incintă, altele decât cele specificate la 07 07 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
61	08 02 02	nămoluri apoase cu conţinut de materiale ceramice	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
62	08 02 03	suspensii apoase cu conţinut de materiale ceramice	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
63	08 03 07	nămoluri apoase cu conţinut de cerneluri	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
64	08 03 08	deşeuri lichide apoase cu conţinut de cerneluri	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
65	08 03 15	nămoluri de cerneluri, altele decât cele specificate la 08 03 14	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
66	09 01 10	aparate fotografice de unică folosinţă fără baterii	4	6	Big-bag, container	R5
67	09 01 12	aparate fotografice de unică folosinţă cu baterii, altele decât cele specificate la 09 01 11	4	6	Big-bag, container	R5
68	10 01 01	cenuşă de vatră, zgură şi praf de cazan (exclusiv praful de cazan specificat la 10 01 04)	4	6	Big-bag, container	D5, D9
69	10 01 02	cenuşă zburătoare de la arderea cărbunelui	4	6	Big-bag, container	D5, D9
70	10 01 03	cenuşă zburătoare de la arderea turbei şi a lemnului netratat	4	6	Big-bag, container	D5, D9
71	10 01 15	cenuşă de vatră, zgură şi praf de cazan de la coincinerare, altele decât cele specificate la 10 01 14	4	6	Big-bag, container	D5, D9
72	10 01 17	cenuşă zburătoare de la coincinerare, alta decât cea specificată la 10 01 16	4	6	Big-bag, container	D5, D9
73	10 01 21	nămoluri de la epurarea efluenţilor în incintă, altele decât cele specificate la 10 01 20	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
74	10 01 23	nămoluri apoase de la spălarea cazanului de ardere, altele decât cele specificate la 10 01 22	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
75	10 01 24	nisipuri de la paturile fluidizate	4	6	Big-bag, container	D5, D9
76	10 01 26	deşeuri de la epurarea apelor de răcire	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
77	10 02 01	deşeuri de la procesarea zgurii	4	6	Big-bag, container	D5, D9
78	10 02 02	zgură neprocesată	4	6	Big-bag, container	D5, D9
79	10 02 08	deşeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 02 07	4	6	Big-bag, container	D5, D9
80	10 02 10	cruste de ţunder	4	6	Big-bag, container	D5, D9
81	10 02 12	deşeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 02 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
82	10 02 14	nămoluri şi turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 02 13	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
83	10 02 15	alte nămoluri şi turte de filtrare	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
84	10 03 05	deşeuri de alumină	4	6	Big-bag, container	D5, D9
85	10 03 16	cruste, altele decât cele specificate la 10 03 15	4	6	Big-bag, container	D5, D9
86	10 03 20	praf din gaze de ardere, altul decât cel specificat la 10 03 19	4	6	Big-bag, container	D5, D9
87	10 03 22	alte particule şi praf (inclusiv praful de la morile cu bile), altele decât cele specificate la 10 03 21	4	6	Big-bag, container	R13
88	10 03 24	deşeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 23	4	6	Big-bag, container	D5, D9
89	10 03 26	nămoluri şi turte de filtrare de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 03 25	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
90	10 03 28	deșeuri de la epurarea apei de răcire, altele decât cele specificate la 10 03 27	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
91	10 03 30	deșeuri de la epurarea zgurilor saline și a scoriilor negre, altele decât cele specificate la 10 03 29	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
92	10 04 10	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 04 09	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
93	10 05 01	zguri de la topirea primară și secundară	4	6	Big-bag, container	D5, D9
94	10 05 04	alte particule și praf	4	6	Big-bag, container	D5, D9
95	10 05 09	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 05 08	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
96	10 05 11	scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 05 10	4	6	Big-bag, container	R13
97	10 06 01	zguri de la topirea primară și secundară	4	6	Big-bag, container	D5, D9
98	10 06 02	scorii și cruste de la topirea primară și secundară	4	6	Big-bag, container	D5, D9
99	10 06 04	alte particule și praf	4	6	Big-bag, container	D5, D9
100	10 06 10	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 06 09	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
101	10 07 01	zguri de la topirea primară și secundară	4	6	Big-bag, container	D5, D9
102	10 07 02	scorii și cruste de la topirea primară și secundară	4	6	Big-bag, container	D5, D9
103	10 07 03	deșeuri solide de la epurarea gazelor	4	6	Big-bag, container	D5, D9
104	10 07 04	alte particule și praf	4	6	Big-bag, container	D5, D9
105	10 07 05	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
106	10 07 08	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 07 07	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
107	10 08 04	particule și praf	4	6	Big-bag, container	D5, D9
108	10 08 09	alte zguri	4	6	Big-bag, container	D5, D9
109	10 08 11	scorii și cruste, altele decât cele specificate la 10 08 10	4	6	Big-bag, container	D5, D9
110	10 08 16	praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 03 15	4	6	Big-bag, container	D5, D9
111	10 08 18	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 08 17	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
112	10 08 20	deșeuri de la epurarea apelor de răcire, altele decât cele specificate la 10 08 19	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
113	10 09 03	10 09 03 zgură de topitorie	4	6	Big-bag, container	R4
114	10 09 10	praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 09 09	4	6	Big-bag, container	D5, D9
115	10 09 12	alte particule decât cele specificate la 10 09 11	4	6	Big-bag, container	D5, D9
116	10 09 14	deșeuri de lianți, altele decât cele specificate la 10 09 13	4	6	Big-bag, container	D5, D9
117	10 09 16	deșeuri de agenți pentru detectarea fisurilor, altele decât cele specificate la 10 09 15	4	6	Big-bag, container	D5, D9
118	10 10 03	zgură de topitorie	4	6	Big-bag, container	R4
119	10 10 10	praf din gazele de ardere, altul decât cel specificat la 10 10 09	4	6	Big-bag, container	D5, D9
120	10 10 12	alte particule decât cele specificate la 10 10 11	4	6	Big-bag, container	D5, D9
121	10 11 05	particule și praf	4	6	Big-bag, container	D5, D9
122	10 11 10	deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării	4	6	Big-bag, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
		termice, altele decât cele menționate la rubrica 10 11 09				
123	10 11 12	deșeuri de sticlă, altele decât cele specificate la 10 11 11	4	6	Big-bag, container	R13
124	10 11 14	nămoluri de la șlefuirea și polizarea sticlei, altele decât cele specificate la 10 11 13	4	6	IBC, butoaie, container	R13
125	10 11 16	deșeuri solide de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 15	4	6	Big-bag, container	D5, D9
126	10 11 18	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor de ardere, altele decât cele specificate la 10 11 17	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
127	10 11 20	deșeuri solide de la epurarea efluenților în incintă, altele decât cele specificate la 10 11 19	4	6	Big-bag, container	D5, D9
128	10 12 01	deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice	4	6	Big-bag, container	D5, D9
129	10 12 03	particule și praf	4	6	Big-bag, container	D5, D9
130	10 12 05	nămoluri și turte de filtrare de la epurarea gazelor	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
131	10 12 06	forme declasate	4	6	Big-bag, container	D5, D9
132	10 12 08	deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle și materiale de construcție (după procesarea termică)	4	6	Big-bag, container	D5, D9
133	10 12 10	deșeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 12 09	4	6	Big-bag, container	D5, D9
134	10 12 12	deșeuri de la smălțuire, altele decât cele specificate la 10 12 11	4	6	Big-bag, container	D5, D9
135	10 12 13	nămoluri de la epurarea efluenților în incintă	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
136	10 13 01	deșeuri de la prepararea amestecurilor, anterior procesării termice	4	6	Big-bag, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
137	10 13 04	deşeuri de la calcinarea şi hidratarea varului	4	6	Big-bag, container	D5, D9
138	10 13 06	particule şi praf (cu excepţia 10 13 12 şi 10 13 13)	4	6	Big-bag, container	D5, D9
139	10 13 07	nămoluri şi turte de filtrare de la epurarea gazelor	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
140	10 13 10	deşeuri de la producerea azbocimenturilor, altele decât cele specificate la 10 13 09	4	6	Big-bag, container	D5, D9
141	10 13 11	deşeuri de materiale compozite pe bază de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 şi 10 13 10	4	6	Big-bag, container	D5, D9
142	10 13 13	deşeuri solide de la epurarea gazelor, altele decât cele specificate la 10 13 12	4	6	Big-bag, container	D5, D9
143	11 01 10	nămoluri şi turte de filtrare, altele decât cele specificate la 11 01 09	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
144	11 01 12	lichide apoase de clătire, altele decât cele specificate la 11 01 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
145	11 02 03	deşeuri de la producerea anozilor pentru procesele de electroliză în soluţie	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
146	11 02 06	deşeuri de la procesele de hidrometalurgie a cuprului, altele decât cele specificate la 11 02 05	4	6	IBC, butoaie, container	R13
147	11 05 01	zinc dur	4	6	Big-bag, container	R4
148	11 05 02	cenuşă de zinc	4	6	Big-bag, container	D5, D9
149	12 01 01	pilitură şi şpan feros	4	6	Big-bag, container	R4
150	12 01 02	praf şi suspensii de metale feroase	4	6	Big-bag, container	R4
151	12 01 03	pilitură şi şpan neferos	4	6	Big-bag, container	R4
152	12 01 04	praf şi suspensii de metale neferoase	4	6	Big-bag, container	R4

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
153	12 01 13	deșeuri de la sudură	4	6	Big-bag, container	R4
154	12 01 15	nămoluri de la mașini-unelte, altele decât cele specificate la 12 01 14	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
155	12 01 17	deșeuri de material de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16	4	6	Big-bag, container	R13
156	12 01 21	piese de polizare uzate și materiale de polizare, altele decât cele specificate la 12 01 20	4	6	Big-bag, container	R5
157	15 01 04	ambalaje metalice	4	8	Big-bag, container	R4
158	15 01 07	ambalaje de sticlă	4	8	Big-bag, container	R4
159	16 01 06	vehicule scoase din uz fără lichide sau alte componente periculoase	4	12	vrac	R4
160	16 01 12	plăcuțe de frână, altele decât cele specificate la 16 01 11	4	6	Big-bag, container	R4
161	16 01 15	lichide antigel, altele decât cele specificate la 16 01 14	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
162	16 01 16	rezervoare pentru gaz lichefiat	4	8	vrac	R4
163	16 01 17	metale feroase	4	6	Big-bag, container	R4
164	16 01 18	metale neferoase	4	6	Big-bag, container	R4
165	16 01 20	Sticlă	4	12	Big-bag, container	R4
166	16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 09-16 02 13	4	8	Vrac, container	R4
167	16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	4	8	Vrac, container	R4
168	16 05 05	butelii de gaze sub presiune cu conținut de alte substanțe decât cele specificate la 16 05 04	4	8	Vrac, container	R4
169	16 05 09	substanțe chimice expirate, altele decât cele specificate la 16 05 06, 16 05 07 sau 16 05 08	4	8	IBC, butoaie, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
170	16 06 04	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)	4	8	Vrac, container	R4
171	16 06 05	alte baterii și acumulatoare	4	8	Vrac, container	R4
172	16 08 01	catalizatori uzați cu conținut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platină (cu excepția 16 08 07)	4	8	Big-bag, container	R4
173	16 08 03	catalizatori uzați cu conținut de metale tranziționale sau compuși ai metalelor tranziționale, nespecificați	4	8	Big-bag, container	R4
174	16 08 04	catalizatori uzați de la cracare catalitică (cu excepția 16 08 07)	4	8	Big-bag, container	D5, D9
175	16 10 02	deșeuri lichide apoase, altele decât cele specificate la 16 10 01	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
176	16 10 04	concentrate apoase, altele decât cele specificate la 16 10 03	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
177	16 11 02	materiale de căptușire și refractare pe bază de carbon din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 01	4	8	Big-bag, container	R13
178	16 11 04	alte materiale de căptușire și refractare din procesele metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 03	4	8	Big-bag, container	R13
179	16 11 06	materiale de căptușire și refractare din procesele nemetalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05	4	8	Big-bag, container	R13
180	17 04 07	amestecuri metalice	4	6	Big-bag, container	R4
181	17 04 11	cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	4	8	Big-bag, container	R4
182	17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	4	6	Big-bag, container	D5, D9
183	17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	4	6	Big-bag, container	D5, D9
184	17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	4	8	Big-bag, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
185	17 08 02	materiale de construcții pe bază de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01	4	6	Big-bag, container	D5, D9
186	17 09 04	deșeuri amestecate de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	4	6	Big-bag, container	D5, D9
187	19 01 02	materiale feroase din cenușile de ardere	4	6	Big-bag, container	R4
188	19 01 12	cenușă de vatră și zgură, alta decât cea specificată la 19 01 11	4	6	Big-bag, container	D5, D9
189	19 01 14	Cenușă zburătoare, alta decât cea specificată la 19 01 13	4	6	Big-bag, container	D5, D9
190	19 01 16	praf de cazan, altul decât cel specificat la 19 01 15	4	6	Big-bag, container	D5, D9
191	19 01 18	deșeuri de piroliză, altele decât cele specificate la 19 01 17	4	6	Big-bag, container	D5, D9
192	19 01 19	nisipuri de la paturile fluidizate	4	6	Big-bag, container	D5, D9
193	19 01 99	Deseuri nespecificate	4	6	Big-bag, container	D5, D9
194	19 02 03	deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase	4	6	Big-bag, container	D5, D9
195	19 02 06	nămoluri de la tratarea fizico-chimică, altele decât cele specificate la 19 02 05	4	6	Big-bag, container	D5, D9
196	19 02 10	deșeuri combustibile, altele decât cele specificate la 19 02 08 și 19 02 09	4	6	Big-bag, container	D15/D10
197	19 03 05	deșeuri stabilizate, altele decât cele specificate la 19 03 04	4	6	Big-bag, container	D5, D9
198	19 03 07	deșeuri solidificate, altele decât cele specificate la 19 03 06	4	6	Big-bag, container	D5, D9
199	19 04 04	deșeuri lichide apoase de la vitrificarea deșeurilor	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
200	19 05 01	fracția necompostată din deșeurile municipale și similare	4	6	Big-bag, container	D5, D9
201	19 05 02	fracția necompostată din deșeurile animale și vegetale	4	6	Big-bag, container	D15/D10

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
202	19 05 03	compost fără specificarea provenienței	4	6	Big-bag, container	R13
203	19 06 03	faza lichidă de la epurarea anaerobă a deșeurilor municipale	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
204	19 06 04	faza fermentată de la epurarea anaerobă a deșeurilor municipale	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
205	19 06 05	faza lichidă de la epurarea anaerobă a deșeurilor animale și vegetale	4	6	IBC, butoaie, container	D15/D10
206	19 06 06	faza fermentată de la epurarea anaerobă a deșeurilor animale și vegetale	4	6	IBC, butoaie, container	D15/D10
207	19 07 03	levigate din depozite de deșeuri, altele decât cele specificate la 19 07 02	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
208	19 08 01	Reziduuri de cernere	4	6	Big-bag, container	D5, D9
209	19 08 02	deșeuri de la deznisipatoare	4	6	Big-bag, container	D5, D9
210	19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
211	19 08 09	amestec de grăsimi și uleiuri de la separarea amestecurilor ulei/apă conținând numai uleiuri și grăsimi comestibile	4	6	IBC, butoaie, container	D15/D10
212	19 08 12	nămoluri rezultate din epurarea biologică a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 11	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
213	19 08 14	nămoluri de la alte procedee de epurare a apelor reziduale industriale, altele decât cele specificate la 19 08 13	190	270	IBC, butoaie, container	D5, D9
214	19 09 01	deșeuri solide de primă filtrare și de declorurare	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
215	19 09 02	nămoluri de la limpezirea apei	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
216	19 09 03	nămoluri de la decarbonatare	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
217	19 09 06	soluţii şi nămoluri de la regenerarea schimbătorilor de ioni	4	6	IBC, butoaie, container	D5, D9
218	19 10 01	deşeuri de fier şi oţel	4	6	Big-bag, container	R4
219	19 10 02	deşeuri neferoase	4	6	Big-bag, container	R4
220	19 10 04	fracţii de şpan uşor şi praf, altele decât cele specificate la 19 10 03	4	6	Big-bag, container	R4
221	19 10 06	alte fracţii decât cele specificate la 19 10 05	4	6	Big-bag, container	R4
222	19 11 06	nămoluri de la epurarea efluenţilor în incintă, altele decât cele specificate la 19 11 05	4	6	IBC, butoaie, container	D10
223	19 12 02	metale feroase	4	6	Big-bag, container	R4
224	19 12 03	metale neferoase	4	6	Big-bag, container	R4
225	19 12 05	Sticlă	4	8	Big-bag, container	R13
226	19 12 09	minerale (de exemplu nisip, pietre)	1500	1500	Big-bag, container	D5, D9
227	19 13 06	nămoluri de la remedierea apelor subterane, altele decât cele specificate la 19 13 05	4	6	IBC, butoaie, container	R13
228	20 01 02	Sticlă	4	8	Big-bag, container	R4
229	20 01 08	deşeuri biodegradabile de la bucătării şi cantine	4	8	Big-bag, container	R13
230	20 01 30	detergenţi, alţii decât cei specificaţi la 20 01 29	4	6	Big-bag, container	R13
231	20 01 34	baterii şi acumulatoare, altele decât cele specificate la 20 01 33	4	6	Big-bag, container	R4
232	20 01 36	echipamente electrice şi electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 şi 20 01 35	4	8	Big-bag, container	R4
233	20 01 40	Metale	4	6	Big-bag, container	R4

Nr. crt	Decizie Comisie UE 955/2014		Cantitati estimate		Mod depozitare/ stocare	Mod valorificare / eliminare
	Cod deseu	Denumire	tone/an	m3/an		
234	20 01 41	deșeuri de la curățatul coșurilor	4	6	Big-bag, container	D5, D9
235	20 02 01	deșeuri biodegradabile	4	6	Big-bag, container	R11