

**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



Agenția pentru Protecția Mediului Arad

*Am primit 1 exemplar.
Hăbărianu Amelia
06.05.2016
✍*

**AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU
Nr. 4 din 04.11.2015
Revizuire 1 din data de 05.05.2016**

Operator: S.C. DEMECO S.R.L.

Adresa: mun. Bacău, str. Chimiei, nr. 6A, județul Bacău

Punct de lucru: S.C. DEMECO S.R.L.

Locația activității: localitatea Vladimirescu, F.N., incinta ARCHIM S.A., județul Arad

Categoria de activitate conform:

Anexei I la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale,

Clasificării activităților din economia națională CAEN,

Anexei I la Regulamentul (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați,

Nr. Crt.	Cod activitate IED	Denumire activitate IED	NFR	SNAP
1	5	5.1. eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase cu o capacitate de peste 10 t/zi, implicând desfășurarea uneia sau a mai multora dintre activități. b) tratare fizico – chimică d) reambalare anterior prezentării pentru oricare din activitățile de la punctele 5.1 și 5.2 f) reciclare/valorificarea a materialelor anorganice, altele decât metalele sau compușii metalici		0910

Cod CAEN : 3811 – colectarea deșeurilor nepericuloase
3812 - colectarea deșeurilor periculoase
3822 – tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase
4677 - comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor
5210 - depozitări

Emisă de: APM Arad

Prezenta autorizație integrată de mediu este valabilă 10 ani.

Data emiterii: 04.11.2015

Data expirării: 04.11.2025



1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI

Operator: S.C. DEMECO S.R.L.

Sediul social: mun. Bacău, str. Chimiei, nr. 6A, județul Bacău

Certificat de înregistrare: Seria B nr. 2690853

Cod unic de înregistrare: 16514342

Numărul de ordine în Registrul Comerțului: J4/1070/14.06.2004

2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii adresate de S.C. DEMECO S.R.L. cu punctul de lucru S.C. DEMECO S.R.L., înregistrată la APM Arad cu 2469/555/R/03.03.2015,

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru obținerea Autorizației integrate de mediu, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- și în lipsa oricărui comentariu/cu luarea în considerare a comentariilor și observațiilor publicului privind desfășurarea activității
- 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;
- în baza **H.G. nr. 38/2015** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor;
- în baza **H.G. nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- în baza **OM 169/2004** pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană.

Ținând cont de recomandările documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF):

- Document de Referință asupra Celor Mai Bune Tehnici Disponibile – cerințele BAT pentru tratarea deșeurilor cu conținut de materiale periculoase sunt cuprinse în BREF WASTE TREATMENTS INDUSTRIES - 2006

în condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene și prevederilor prezentei autorizații,

Cu respectarea cerințelor legale prevăzute de:

- H.G. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;
- O.M. 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor care transpune prevederile Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19.11.2008, republicată;
- Regulamentul UE nr.333/2011 de stabilire a criteriilor de determinare a condițiilor în care anumite tipuri de deșeurii nu mai constituie deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;



- H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- O.M. 95/2005 privind criteriile de acceptare și procedurile preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate la fiecare clasă de depozit de deșeuri cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul comun M.M.G.A./M.A.I. 1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- Ordinul comun M.M.G.A./M.A.I. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori care conțin substanțe periculoase;
- Ordin Comun MM/ME 669/1304/2009 privind aprobarea procedurii de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori;
- Ordin 1399/2009 pentru aprobarea procedurii privind modul de evidență și raportare a datelor referitoare la baterii și acumulatori și la deșeurile de baterii și acumulatori;
- O.U.G nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- O.M. nr 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării solului, completările și modificările ulterioare;
- Ordin 1223/2005 privind procedura de înregistrare a producătorilor, modul de evidență și raportare a datelor privind echipamentele electrice și electronice și deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
- H.G. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România, cu modificările și completările ulterioare;
- O.G. 27/2011 privind transporturile rutiere, cu modificările și completările ulterioare;
- O.G. 48/1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 al parlamentului European și al Consiliului privind transferurile de deșeuri, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- H.G. nr. 1408/2008 - privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- H.G. nr. 937/2010 – privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
- 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;
- 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;



- Regulamentul CE nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin 578/2006 pentru aprobarea metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu completările și modificările ulterioare;
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 86/2000 pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei și la accesul în justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus la 25.01.2000;
- Hotărârii Guvernului nr. 1470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a planului național de gestionare a deșeurilor;
- HG 870/2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014-2020;
- Ordinul MMGA nr. 1364/2006 de aprobare a planurilor regionale de gestionare a deșeurilor;
- O.U.G. nr. 68/2007 aprobată de Legea 19/2008 cu modificările și completările ulterioare privind răspunderea de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- HG 788/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1.013/2006 privind transferul de deșuri;
- H.G. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 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. 1907/2006;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate cu modificările și completările aduse de H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007;
- HG 118/2002 privind aprobarea Programului de acțiune pentru reducerea poluării mediului acvatic și a apelor subterane, cauzată de evacuarea unor substanțe periculoase;
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, modificată prin Legea nr. 311/2004;
- H.G. nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMGA nr. 161/2006 de aprobare a Normativului privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă;
- Ordinul nr. 621/2014 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România ABA Mureș;
- Ordinul MS nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;

Orice trimitere la OUG 78/2000, din legislația specifică privind gestionarea deșeurilor se va înțelege ca trimitere la Legea 211/2011 privind gestionarea deșeurilor.



se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU
Revizuită la data de 05.05.2016

Operator: S.C. DEMECO S.R.L.

Adresa sediului: mun. Bacău, str. Chimiei, nr. 6A, județul Bacău

Punct de lucru: S.C. DEMECO S.R.L.

Locația activității: localitatea Vladimirescu, F.N., incinta ARCHIM S.A., județul Arad

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- sunt luate toate măsurile preventive adecvate împotriva poluării, în special prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile;
- nu este cauzată nici o poluare semnificativă;
- este evitată generarea deșeurilor, iar acolo unde deșeurile sunt produse, ele sunt valorificate sau în cazul în care recuperarea este imposibilă din punct de vedere tehnic și economic, deșeurile sunt eliminate evitând sau reducând orice impact asupra mediului;
- sunt luate măsuri necesare pentru a preveni accidentele și a limita consecințele lor;
- este minimizat impactul semnificativ de mediu produs de condițiile anormale de funcționare;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca la încetarea definitivă a activității să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare care să îndeplinească condițiile de utilizare în circuitul economic, după perioada de monitorizare postînchidere;
- sunt luate măsurile necesare pentru utilizarea eficientă a energiei;
- sunt respectate principiile BAT;

Autorizația integrată de mediu conține cerințele de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc și specifică metodologia și frecvența de măsurare, procedura de evaluare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de acesta pentru verificarea conformării cu autorizația.

Nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu conduce la suspendarea actului de reglementare de către autoritatea competentă pentru protecția mediului care l-a emis, după o notificare prealabilă prin care se acordă cel mult 60 zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor dar nu mai mult de șase luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare anularea autorizației integrate de mediu. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.

Titularul activității va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (A.P.M. Arad) dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației integrate de mediu revizuită, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării (art. 15, alin. 2, litera a din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare);

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației integrate de mediu revizuită, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevăzută la art. 15 alin. (2) lit. a), menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie (art. 16, alin. 4 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).



În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Activitatea cuprinsă în Anexa I a Legii nr. 278/2013:

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

b) tratare fizico – chimică

d) reambalare anterior prezentării pentru oricare din activitățile de la punctele 5.1 și 5.2

f) reciclare/valorificarea a materialelor anorganice, altele decât metalele sau compușii metalici

Activitate IED	Capacitate maximă proiectată a instalației	UM
5.1	Colectare 50 000,00 Depozitare temporară – 50 000,00 Transport – 50 000,00 Stocare/valorificare/eliminare deșeuri periculoase – 15 000,00 Tratare și valorificare/eliminare deșeuri periculoase – 20 000,00 Stocare temporară și eliminare deșeuri nepericuloase – 15 000,00 Capacitate maximă de stocare – 1 600,00 – 1000 în hala 1 și 600 în hala 2	Tone/an

4. DOCUMENTATIA DE SOLICITARE

- cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu;
- dovada publicității – Adeverința și anunțul propriu zis nr. 2435 din 13.03.2015 emise/înregistrate la Primăria Comunei Vladimirescu;
- dovada publicității dezbaterii publice – anunț publicat în “Glasul Aradului” din 17.04.2015;
- dovada anunțului dezbaterii publice - Adeverința și anunțul propriu zis nr. 4157 din 20.04.2015 emise/înregistrate la Primăria Comunei Vladimirescu;
- formular de solicitare;
- raport de amplasament;
- Ordinul de plată nr. 7099/16.03.2015 eliberat de EXIMBANK, dovada achitării tarifului de analiză a documentației depuse;
- Plăți în lei – Ordin simplu nr. 7183/25.03.2015 eliberat de BRD GROUPE SOCIETE GENERALE, dovada achitării tarifului de emisie a autorizației integrate de mediu;
- Certificat de înregistrare având nr. de ordine în registrul comerțului J4/1070/14.06.2004, CUI 16514342, eliberat la O.R.C. de pe lângă Tribunalul Bacău;
- Certificat constatator emis în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 5203 din 11.02.2014, la O.R.C. de pe lângă Tribunalul Bacău;
- Contract privind vânzarea și cumpărarea întregului capital social emis al OXIGEN APĂ AZOT S.R.L., încheiat la data de 14.01.2014 între S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *cumpărător* și Dl. Ursuț Gelu, Dna Bozintan Dana și Dl. Stana Ioan, în calitate de *vânzători*;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 3589 din 27.09.2013 privind activitatea de colectare a deșeurilor municipale, încheiat între S.C. SERVICII DE SALUBRIZARE S.R.L. în calitate de *operator/prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *utilizator/beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. 22/12.05.2014 privind efectuarea de către prestator a serviciilor de



colectare, transport în vederea eliminării/valorificării deșeurilor generate de beneficiar din desfășurarea activității proprii, încheiat între S.C. DEMECO S.R.L. (punct de lucru loc. Vladimirescu, incinta ARCHIM S.A.). în calitate de *Beneficiar* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Prestator*;

- Act adițional nr. 1 din data de 11.05.2015 la Contractul de prestări – servicii nr. 22/12.05.2014;
- Adresa nr. 113/29.08.2014 a S.C. DEMECO S.R.L. către Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Vasile Goldiș” al Județului Arad, de transmitere spre avizare a „Planului de intervenție de la punctul de lucru nr. 3 din incinta S.C. ARCHIM S.R.L. și punctul de lucru nr. 2 str. Gării din comuna Vladimirescu, județul Arad, puncte ce aparțin unității S.C. DEMECO S.R.L.”;
- Contract de prestări servicii nr. 605/14.05.2013 referitor la livrarea de către Beneficiar la Prestator a „produselor” în vederea coincinerării acestora, încheiat între S.C. LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Act adițional la Contractul de Prestări Servicii nr. 760/14.05.2013, încheiat între S.C. LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Act adițional nr. 2 la Contractul de Prestări Servicii nr. 760/14.05.2013, încheiat între S.C. LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Act adițional nr. 4 la Contractul de Prestări Servicii nr. 760/14.05.2013, încheiat între S.C. LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Act adițional nr. 5 la Contractul de Prestări Servicii nr. 760/14.05.2013, încheiat între S.C. LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Act adițional nr. 6 la Contractul de Prestări Servicii nr. 760/14.05.2013, încheiat între S.C. LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Act adițional nr. 8 la Contractul de Prestări Servicii nr. 760/14.05.2013, încheiat între S.C. LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Contract de prestarea serviciului de salubritate a localităților nr. 3589/27.09.2013 privind activitatea de colectare a deșeurilor municipale, încheiat între S.C. SERVICII DE SALUBRIZARE S.R.L. în calitate de *operator/prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *utilizator/beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. S150300600/01.01.2015, privind preluarea și transportul deșeurilor solide nepericuloase și a depozitării acestora, încheiat între S.C. .A.S.A. SERVICII ECOLOGICE S.R.L. în calitate de *operator/prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *producător deșeuri/beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. S150300611/23.03.2015, privind prestarea de servicii de vidanșare, încheiat între S.C. SERVICII ECOLOGICE S.R.L. în calitate de *operator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *client*;
- Contract de vânzare – cumpărarea nr. 509/05.06.2012 privind valorificarea finală a deșeurilor deținute de vânzător, colectate de acesta în exercitarea obiectului său de activitate, încheiat între S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *vânzător* și S.C. BORSENIA S.R.L. în calitate de *cumpărător*;
- Act adițional nr. 1 din data de 07.08.2012 la Contractul de vânzare – cumpărare nr. 509/05.06.2012;
- Act adițional nr. 2 din data de 12.02.2013 la Contractul de vânzare – cumpărare nr. 509/05.06.2012;
- Act adițional nr. 3 din data de 05.06.2013 la Contractul de vânzare – cumpărare nr. 509/05.06.2012;
- Act adițional nr. 4 din data de 08.07.2013 la Contractul de vânzare – cumpărare nr. 509/05.06.2012;



- Act adițional nr. 5 din data de 29.06.2013 la Contractul de vânzare – cumpărare nr. 509/05.06.2012;
- Act adițional nr. 6 din data de 23.10.2013 la Contractul de vânzare – cumpărare nr. 509/05.06.2012;
- Act adițional nr. 8 din data de 05.06.2014 la Contractul de vânzare – cumpărare nr. 509/05.06.2012;
- Contract de prestări servicii Dem. nr. 216/28.11.2014, S.C. .A.S.A. SERVICII ECOLOGICE S.R.L. nr. 3662/28.11.2014 privind efectuarea de către prestator pentru beneficiar a serviciilor de stocare, valorificare/eliminare deșeurilor periculoase și nepericuloase, încheiat între S.C. .A.S.A. SERVICII ECOLOGICE S.R.L. în calitate de *beneficiar* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *prestator*;
- Contract nr. 1F10155/05.01.2015 de prestări servicii de depozitare deșeurilor nepericuloase, încheiat între S.C. AVE BIHOR S.R.L. în calitate de *operator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *utilizator*;
- Contract de prestări servicii nr. 2/18.12.2014 în vederea tratării deșeurilor periculoase generate/colectate de Beneficiar, de către Prestator, încheiat între S.C. ROUES SOLUTIONS S.R.L. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Anexa nr. 1 la Contractul de prestări servicii nr. 2/18.12.2014;
- Contract de prestări servicii nr. 425/11.05.2012 privind preluarea de către Prestator a deșeurilor de baterii și acumulatori auto cu plumb, cod 16 06 01*colectate de beneficiar, încheiat între S.C. CCR REBAT RO S.R.L. în calitate de *Prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Act adițional nr. 1 din data de 20.04.2015 la Contractul de prestări servicii nr. 2/14.01.2014, încheiat între S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *vânzător* și S.C. VRANCART S.A. în calitate de *cumpărător*;
- Contract de servicii nr. 924/01.04.2015 privind efectuarea de către executant, la solicitarea beneficiarului, a determinărilor/analizelor (prestări servicii), încheiat între S.C. BIOSOL PSI S.R.L. în calitate de *Executant* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *Beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. 114/01.09.2014, încheiat între S.C. HANIS TRANS S.R.L. în calitate de *prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. 61/15.01.2015 – preluarea, neutralizarea și distrugerea în condiții ecologice a deșeurilor industriale rezultate din activitatea Beneficiarului, încheiat între S.C. PRO AIR CLEAN ECOLOGIC S.A. în calitate de *prestator de servicii* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. 404/10.03.2015 – realizarea de investigații și determinări analitice privind factorii de mediu (apă, aer, sol) pentru probele puse la dispoziție de către beneficiar, încheiat între S.C. PRO AIR CLEAN ECOLOGIC S.A. în calitate de *prestator de servicii/executant* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. 61/15.01.2015 – preluarea, neutralizarea și distrugerea în condiții ecologice a deșeurilor industriale rezultate din activitatea Beneficiarului, încheiat între S.C. PRO AIR CLEAN ECOLOGIC S.A. în calitate de *prestator servicii* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Acord de cooperare în vederea preluării deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE) nr. 2037/22.07.2015, încheiat între S.C. ECOREC RECYCLING S.R.L. în calitate de *prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Anexa nr. 1 la Contractul de prestări servicii nr. 61/15.01.2015;
- rapoarte de încercare emise de către S.C. BIOSOL PSI S.R.L.;
- rapoarte de încercare emise de S.C. PRO AIR CLEAN ECOLOGIC S.A.;
- fișe tehnice de securitate ale substanțelor/amestecurilor folosite în activitate;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 167/30.06.2015 eliberată de Administrația Națională “Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- Aviz de securitate la incendiu nr. 86/15/SU – AR din 09.09.2015, emis de Inspectoratul pentru



Situații de Urgență „Vasile Goldiș” al Județului Arad;

- Plan de intervenție pentru situații accidentale avizat de ISU Arad;
- Proces verbal nr. 11784 din 16.09.2015 încheiat cu ocazia ședinței CAT de definitivare a proiectului autorizației integrate de mediu și de luare a deciziei de emitere;
- Decizia nr. 12116/16.09.2015 de emitere a autorizației integrate de mediu;
- Anunț decizie de emitere;

Documentele care stau la baza revizuirii

- cerere pentru emiterea autorizației integrate de mediu;
- dovada publicității – Adeverința și anunțul propriu zis nr. 747 din 17.12.2015 emise/înregistrate la Primăria Comunei Vladimirescu;
- formular de solicitare;
- raport de amplasament;
- Ordinul de plată nr. 8814/04.01.2016 eliberat de BRD – Groupe Societe Generale, dovada achitării tarifului de solicitare a revizuirii autorizației integrate de mediu;
- plan de amplasament și delimitare a imobilului și plan de încadrare în zonă;
- extras de carte funciară pentru informare din C.F. vechi 5490, nr. topografic 1/39, teren intravilan, Vladimirescu emis la Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad, Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad, în baza cererii nr. 52358/15.06.2015;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 167/30.06.2015 emisă de A.N. „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- Aviz de securitate la incendiu nr. 86/15/SU – AR din 09.09.2015, emis de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Vasile Goldiș” al Județului Arad;
- Contract de prestări servicii nr. 3140/31.11.2015 privind colectarea, eliminarea prin incinerare cu recuperare de căldură și valorificarea prin distilare a deșeurilor industriale rezultate din activitatea beneficiarului, coduri de deșeuri prevăzute în Autorizația Integrată de Mediu nr. 2/23.11.2015;
- Contract de prestări servicii nr. 1138/18.11.2015 privind prestarea serviciilor de analize de laborator contra cost pentru probe deșeuri, soluri și ape, încheiat între S.C. WASTE LABORATORY S.A. în calitate de *prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. 3968/09.10.2008 privind predarea deșeurilor colectate, rezultate în urma preluării de generatori, încheiat între S.C. VIVANI SALUBRITATE S.A. în calitate de *eliminator final* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *colector temporar*;
- Act adițional nr. 1, nr. 2, nr. 3, nr. 5, nr. 6, nr. 7, nr. 8, nr. 9, nr. 10, nr. 11, nr. 12, nr. 13, nr. 14, nr. 15, nr. 16, nr. 17, nr. 18, la contractul nr. 3968/09.10.2008;
- Contract de prestări servicii nr. 1900/16.09.2014 privind tratarea apelor industriale uzate și a deșeurilor apoase, încheiat între S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar* și S.C. SYSTEMS OF ECOLOGICAL SOLUTIONS S.R.L. în calitate de *prestator*;
- Contract de prestări servicii nr. 404/10.03.2015, privind realizarea investigațiilor și determinărilor analitice privind factorii de mediu (apă și sol) pentru probele puse la dispoziție de către beneficiar, încheiat între PRO AIR CLEAN ECOLOGIC S.A. în calitate de *prestator de servicii* și DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. 61/15.01.2015 privind preluarea, neutralizarea și distrugerea în condiții ecologice a deșeurilor industriale rezultate din activitatea beneficiarului, încheiat între S.C. PRO AIR CLEAN ECOLOGIC S.A. în calitate de *prestator de servicii* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Contract de prestări servicii nr. 07/10.05.2012 privind neutralizarea și distrugerea în condiții ecologice a deșeurilor industriale rezultate din activitatea beneficiarului, încheiat între S.C. PRO AIR CLEAN ECOLOGIC S.A. în calitate de *prestator de servicii* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;
- Contract de prestări servicii tratare deșeuri nr. 17/04.01.2013, privind tratarea și valorificarea deșeurilor colectate de la CNE Cernavoda, încheiat între S.C. ECOREC RECYCLING S.R.L. în



calitate de *prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;

- Contract de vânzare – cumpărare nr. 51/11.06.2012 în vederea valorificării deșeurilor deținute de vânzător generate prin desfășurarea activității proprii, încheiat între S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *vânzător* și S.C. ECOREC RECYCLING S.R.L. în calitate de *cumpărător*;

- Contract de prestări servicii nr. 390/14.08.2015, referitor la efectuarea de către prestator a serviciilor de preluare, transport, valorificare energetică prin coincinerare în industria cimentului și eliminare finală către operatori economici terți a deșeurilor periculoase și nepericuloase menționate în Anexa 1, încheiat între S.C. ALTERNATIVE FUELS ROMANIA S.R.L. în calitate de *prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;

- Contract de prestări servicii nr. 453/09.04.2013 referitor la preluarea, tratarea și eliminarea finală a deșeurilor lichide colectate de beneficiar, încheiat între S.C. GENTOIL S.R.L. în calitate de *prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;

- Contract de prestări servicii nr. 52/23.03.2015 privind preluarea, neutralizarea și distrugerea în condiții ecologice a deșeurilor industriale rezultate din activitatea beneficiarului, încheiat între S.C. PRO AIR CLEAN ECOLOGIC S.A. în calitate de *prestator de servicii* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;

- Contract de prestări servicii nr. BE 3339/2015 având ca temă cercetări vizând nivelul de poluare pentru factorul de mediu aer (emisii), încheiat între INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE _DEZVOLTARE PENTRU ECOLOGIE INDUSTRIALĂ – ECOIND în calitate de *prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;

- Contract de servicii înregistrat la S.C. DEMECO S.R.L. cu nr. 924/01.04.2015 privind efectuarea de determinări/analize, încheiat între S.C. BIOSOL PSI S.R.L. în calitate de *executant* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;

- Acord de cooperare în vederea preluării deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE) nr. 2037/22.07.2015, încheiat cu S.C. ECOREC RECYCLING S.R.L. în calitate de *prestator* și S.C. DEMECO S.R.L. în calitate de *beneficiar*;

- rapoarte de încercări/analize întocmite de S.C. BIOSOL PSI S.R.L.

Anexe:

- Plan de situație S.C. DEMECO S.R.L.

- plan de încadrare în zonă

SCOPUL

• *Revizuirea Autorizației Integrate de Mediu nr. 4/04.12.2015 s-a solicitat ca urmare a extinderii activității prin colectarea/tratarea/depozitarea temporară a unor noi tipuri de deșeuri.*

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

5.1. Acțiuni de control

5.1.1. Operatorul va lua toate măsurile care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată.

5.1.2. Operatorul va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.

5.1.3. Operatorul trebuie să ia măsuri astfel încât toate activitățile ce se desfășoară pe amplasament să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.

5.1.4. Operatorul are obligația să respecte condițiile prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu.

5.1.5. În cazul constatării oricăror neconformități cu prevederile AIM, operatorul are următoarele obligații:

a) să informeze imediat ACPM cu emiterea AIM;

b) să ia toate măsurile necesare pentru restabilirea conformității, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din AIM;



c) să ia orice măsură suplimentară pe care ACPM o consideră necesară pentru restabilirea conformității;

d) să întrerupă operarea instalației în totalitate sau a unor părți relevante din aceasta, în cazul în care neconformitatea constatată reprezintă un pericol imediat pentru sănătatea umană sau are un impact advers semnificativ asupra mediului, pînă la restabilirea conformității.

5.1.6. Operatorul trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației de Mediu (SMA), care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. SMA va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea unei tehnologii mai curate, evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșeuri.

5.1.7. Sistemul de management de mediu va include cel puțin:

- implementarea unei ierarhii transparente a atribuțiilor personalului responsabil cu sistemul de management;
- pregătirea și publicarea unui raport anual al performanțelor de mediu;
- stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite în mod regulat și publicate în raportul anual;
- evaluarea riscului în mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu;
- compararea cu limitele admise și înregistrarea datelor cu privire la consumul de energie și apă, generarea deșeurilor;
- implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal;
- aplicarea bunelor practici de întreținere pentru a asigura buna funcționare a mecanismelor tehnice.

5.1.8. Operatorul va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:

- responsabilități;
- evidențele de întreținere;
- registre de monitorizare;
- rezultatele analizelor;
- rezultatele auditurilor;
- evidența privind sesizările și incidentele;
- evidențe privind instruirile.

5.2. Conștientizare și instruire

5.2.1. Operatorul trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru realizarea de instruirii adecvate privind protecția mediului pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, asigurând păstrarea documentelor privind instruirile efectuate.

5.2.2. Personalul, care are sarcini clar desemnate, trebuie să fie calificat conform specificului instalației, pe bază de studii, instruirii și/sau experiență adecvată.

5.2.3. Personalul care are sarcini clar desemnate în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, trebuie să fie instruit în acest domeniu, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate, conform prevederilor art. 22 alin (4) din Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

5.2.4. Un exemplar din prezenta autorizație trebuie să rămână, în orice moment, accesibil personalului desemnat cu atribuții în domeniul protecției mediului.

5.3. Responsabilități

5.3.1. Titularul trebuie să se asigure că o persoană cu responsabilități în domeniul protecției mediului va fi în orice moment disponibilă pe amplasament.

5.3.2. În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență nr. 195/2005 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului (art. 94 literele e, f, g) conducerea societății, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor



proprii și toate celelalte documente relevante și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora. Titularul activității are obligația de a realiza în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control.

5.3.3. În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".

Se vor respecta și aplica prevederile Legii nr. 19/2008 pentru aprobarea **O.U.G. nr. 68/2007** cu modificările și completările ulterioare privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.

5.3.4. Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze, începând cu anul 2012, un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

5.4. Documentația

Titularul autorizației va menține un sistem propriu de management al documentelor de mediu care va fi comunicat către APM Arad.

5.5. Notificarea autorităților

5.5.1. Titularul activității va anunța Agenția pentru Protecția Mediului Arad, Comisariatul Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu în termen de 24 ore din momentul producerii oricărei emisii apărute incidental, accidental ori ca urmare a unei accident major, sau oricărei funcționări defectoase a echipamentelor de control, sau a echipamentelor de monitorizare, care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament.

5.5.2. Persoanele autorizate de titularul activității vor înregistra și notifica incidentul. În notificarea transmisă Agenției pentru Protecția Mediului Arad, Comisariatului Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu se vor înregistra data, ora incidentului, detalii despre eveniment și măsurile luate pentru a minimiza emisiile și a preveni repetarea acestora. Un raport care descrie pe scurt incidentul trebuie depus și ca parte a RAM.

5.5.3. În cazul unor situații de urgență, definite conform O.U.G. nr. 21/2004 aprobată prin Legea nr. 15/2005, va fi anunțat Inspectoratul pentru Situații de Urgență, care asigură coordonarea unitară și permanentă a activității de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență.

5.5.4. În cazul oricărei situații de mai jos, titularul activității va trimite o notificare Agenției pentru Protecția Mediului Arad, Comisariatului Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu în termen de 14 zile de la producere:

- încetarea permanentă a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate,
- încetarea activității unei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care va depăși un an,
- reluarea exploatarei unei părți, sau a întregii instalații autorizate după oprire,
- revizuirea autorizației de gospodărire a apelor,
- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al titularului.

5.5.5. Titularul 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 fără a avea autorizație integrată de mediu, potrivit prevederilor legislației în domeniul evaluării impactului asupra mediului și celor din O.U.G. 152/2005 privind



prevenirea și controlul integrat al poluării, aprobată prin Legea nr. 84/2006 cu modificările și completările ulterioare

5.5.6. Prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului

In cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului definit conform OUG 68/2007, titularul are obligația de a informa, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului asupra mediului A.P.M. Arad și Comisariatul Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu despre: datele de identificare ale titularului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului, caracteristicile prejudiciului asupra mediului, cauzele care au generat prejudiciul, elementele de mediu afectate, măsurile demarate

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

Titularul de activitate, în condițiile prezentei autorizații, va folosi materiile prime enumerate mai jos, conforme cu cele mai bune practici atât în ce privește cantitățile cât și modul de depozitare.

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Deșeuri periculoase supuse tratării chimice (stabilizare – inertizare)	Cele trecute în ANEXA nr. 1 la prezenta	Materie primă	20 000	t/an			Magazie în hala din nordul incintei cu pardoseala din beton Ambalaje: butoaie metalice 200 l, recipiente plastic 1 000 l	Periculoase Risc minim de accident
Deșeuri nepericuloase care se valorifică prin terți fără tratare	Cele trecute în ANEXA nr. 2 la prezenta	Materie primă	15 000	t/an			Magazie în hala din sudul incintei cu pardoseala din beton cu rigolă colectoare, suprafața 160 mp. Ambalaje: big – bag saci de polietilenă, saci rafie, cutii de carton, bidoane.	Nepericuloase Nu există risc de accident
Deșeuri periculoase care se valorifică/ elimină prin terți fără tratare	Cele trecute în ANEXA nr. 3 și 4 la prezenta	Materie primă	15 000	t/an		Depozitare temporară	Magazie în hala din sudul incintei cu pardoseala din beton, cu rigolă colectoare, suprafața 160 mp. Ambalaje: canistre plastic 25-30 kg, găleți metal-plastic 25 kg, saci big – bag pe paleți înfoliați	Periculoase Risc minim de accident



Pulbere de natură anorganică	Inercem	Materie primă	100	t/an	Clincher de ciment și praf de cuptor	Tratare deșeuri	Magazie în hala din sudul incintei cu pardoseala din beton cu rigolă colectoare, suprafață 160 mp. Ambalaje: originale - rezervor plastic 1 000 l	H 317, 318, 315, 335 R37/38, R41,43 Nu există risc de accident
Material pulverulent	Stabilizator PP V3	Materie primă	500	t/an	Ciment portland, făină de calcar, var hidratat	Tratare deșeuri	Magazie în hala din sudul incintei cu pardoseala din beton cu rigolă colectoare, suprafață 160 mp. Ambalaje: big bag polipropilenă pe paleți de lemn	R36/37, 38, 43 Nu există risc de accident
Material pulverulent	Stabilizator V1 – V3 de produse petroliere	Materie primă	500	t/an	Var, cenușă ciment	Tratare deșeuri	Magazie în hala din sudul incintei cu pardoseala din beton, cu rigolă colectoare, suprafață 160 mp. Ambalaje: big bag polipropilenă pe paleți de lemn	Nepericulos Nu există risc de accident
apă		Materie auxiliară	495	t/an		Tratare deșeuri		Nepericuloasă
carburant	motorină		10.000	l/an	Carburant pentru utilaje		Canistre 25 l direct din stațiile de distribuție carburanți	Periculos
ciment	ciment	Materie auxiliară	10	t/an	Clincher Praf cuptor		Magazie în hala din sudul incintei cu pardoseala din beton cu rigolă colectoare, suprafață 160 mp. Ambalaje: saci de hârtie 40 kg	R37/38, R41, R43 Nu există risc de accident
var	var	Materie auxiliară	10	t/an			Magazie în hala din sudul incintei cu pardoseala din beton, cu rigolă colectoare, suprafață 160 mp. Ambalaje: saci de hârtie 20 kg	R37.38.41 Nu există risc de accident

6.1. Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare și a substanțelor chimice pentru a se preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane, precum și mirosurile, zgomotele și riscurile directe asupra sănătății populației.



6.2. Operatorul are obligația menținerii evidenței materiilor prime, materialelor și substanțelor chimice utilizate și întocmirea de proceduri pentru revizuirea sistematică în concordanță cu noile progrese referitor la materiile prime și utilizarea de materii prime adecvate, cu impact mai redus asupra mediului.

6.3. Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

6.4. Operatorul va asigura aprovizionarea cu cantitățile necesare de materii prime și materiale astfel încât să se evite generarea de stocuri peste capacitatea autorizată.

6.5. Orice modificare a tipului materiilor prime și a substanțelor utilizate va fi notificată autorității competente pentru protecția mediului.

6.6. Substanțe și amestecuri chimice periculoase folosite în procesul de producție.

Analizele de laborator se execută la terți.

7. RESURSE: APA, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. APA

7.1.1. Alimentarea cu apă

7.1.1.1. Alimentarea cu apă potabilă

Sursa: surse autorizate, îmbuteliată și depozitată în incinta punctului de lucru.

7.1.1.2 Alimentarea cu apă industrială

Sursa: alimentarea cu apă se realizează din sursă subterană, puț forat având D=210 mm și H=11 m. Este echipat cu pompă submersibilă dimensionată pentru Q=6 l/min și H=98 mCA. Sursa de apă este contorizată. Apa este utilizată în scop igienico – sanitar precum și pentru umectarea pulberilor.

7.1.1.3 Alimentarea cu pentru stingerea incendiilor

Nu există rezervoare independente de stocare a apei P.S.I. Apa pentru stingerea incendiilor este asigurată din sistemul de alimentare cu apă existent în cadrul obiectivului.

7.1.2. Evacuarea apelor uzate și pluviale

Categorია apei	Receptor autorizat	Volum total evacuat			Observații	
		Zilnic (mc/zi)				Anual (mc/an)
		Maxim	Mediu	Minim		
Ape uzate fecaloid menajere	Bazin vidanjabil având V = 5 mc	0,2	0,1	0,05	26	Apa uzată bazinul colector se vidanjează la comanda beneficiarului și se transportă la stația de epurare a mun. Arad

Din activitatea de producție desfășurată pe amplasament nu rezultă ape uzate tehnologice.

Apele pluviale din zonele verzi se infiltrează în teren, iar cele colectate prin rețeaua proprie de canalizare pluvială sunt dirijate în rețeaua de canalizare pluvială existentă pe amplasamentul fostului Combinat chimic.

7.2. UTILIZAREA EFICIENTA A ENERGIEI

7.2.1. Energie electrica

- **Alimentare cu energie electrica** – energia electrică se preia din rețeaua ARCHIM care pune la dispoziție o putere de 25 kW. Consumul anual de energie electrică pentru toate activitățile este de cca. 30 MWh.

7.2.2. Energie termică

Încălzirea spațiilor administrative se realizează cu calorifere electrice. Zona din cadrul halelor utilizată pentru depozitarea temporară/tratatrea deșeurilor nu se încălzește.



7.3.UTILIZARE CARBURANȚI/COMBUSTIBILI

Combustibilul lichid este folosit pentru alimentarea utilajelor din dotare. Nu se depozitează pe amplasament se achiziționează în cantitățile strict necesare din stațiile de distribuție carburanți autorizate – cca. 10 l/an.

8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1. DESCRIEREA AMPLASAMENTULUI

▪ S.C. DEMECO S.R.L. cu punctul de lucru în loc. Vladimirescu, F.N. (incinta ARCHIM S.A.) își desfășoară activitatea pe fosta platformă a Combinatului de Îngrășăminte Chimice Arad, la limita de vest a acestuia.

▪ Amplasamentul poate fi accesat din două direcții: drum de exploatare care asigură legătura cu DN7 (E68) Arad – Deva și drumul de exploatare care face legătura cu str. Gării din loc. Vladimirescu.

▪ Din punct de vedere urbanistic terenul, zona în care se desfășoară activitatea are funcțiune de activități industriale și de depozitare, conform Planului de Urbanism General al Localității Vladimirescu.

▪ Din punct de vedere juridic terenul este proprietatea S.C. DEMECO S.R.L.

Distanța față de ultimele case este de peste 1100 m.

Vecinătățile amplasamentului sunt constituite din:

- la Sud: drum de exploatare și teren agricol

- la Est: incintă industrială fără activitate, construcții dezafectate

- la Vest: incintă industrială fără activitate și locuință, construcții dezafectate

- la Nord: drum de exploatare și zonă industrială cu spații neutilizate

Suprafața totală a amplasamentului este de 9554 mp. Modul de utilizare actuală este redat în tabelul de mai jos

	Suprafața construită		Teren liber (mp)	Total suprafețe (mp)
	Platforme betonate, clădiri, rețele	Căi de transport auto		
	7054	0	2500	9554
Total	7054			

Poziționarea în raport cu ariile naturale protejate

Nu este situat în/în vecinătatea ariei naturale protejate.

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

Activitățile se desfășoară pe un amplasament cu suprafața de 9554 mp Terenul este împărțit convențional în 2 zone funcționale distincte

- *Zona funcțională I* este situată la partea de nord a incintei și este destinată prelucrării chimice a deșeurilor, hala având o suprafață de 940 mp (capacitate 1 000 to) care include zona destinată depozitării temporare a deșeurilor ce urmează a fi tratate și zona administrativă compusă din vestiar, grup sanitar, birou;

- *Zona funcțională II* este situată în partea de sud a incintei, are o suprafață de 788 mp (capacitate 600 to) și include magazii pentru depozitarea temporară a deșeurilor colectate, atelier mecanic și spațiu administrativ.



8.2.1. FLUXURI ȘI INSTALAȚII TEHNOLOGICE PRINCIPALE**8.2.2. Inventarul proceselor**

Numele procesului	Numarul procesului (daca e cazul)	Descriere	Capacitate maxima t/an
<i>Tratarea deșeurilor periculoase prin inertizare/stabilizare</i>	Procedura P1	- transport deșeurii la punctul de lucru - descarcare și depozitare temporară - stabilire șarjă - tratare fizico – chimică - stabilizare/inertizare - aerare continuă - valorificare/eliminarea deșeurii către depozite autorizate/terți	20 000
<i>Depozitarea temporară a deșeurilor nepericuloase</i>	Procedura P2	- transport la punctul de lucru - descărcare și depozitare temporară - prelevare probe - valorificare prin terți	15 000
<i>Depozitarea temporară a deșeurilor periculoase în vederea valorificării prin terți</i>	Procedura P3	- transport la punctul de lucru - descarcare și depozitare temporară - prelevare probe - valorificare prin terți	5 000
<i>Depozitarea temporară a deșeurilor periculoase în vederea valorificării sau eliminării prin terți</i>	Procedura P4	- transport la punctul de lucru - descarcare și depozitare temporară - prelevare probe - eliminare sau valorificare prin terți	10 000
TOTAL			50 000

8.2.3. Descrierea procesului tehnologic

Activitatea constă în realizarea de procese și procedee de tratare de deșeurii

Flux tehnologic:

Punctul de lucru din județul Arad, localitatea Vladimirescu (Incinta Archim S.A.), FN, este constituit din două hale betonate:

- hală 940 mp, capacitate 1000 tone deșeurii
- hală 788 mp, cu o capacitate 600 tone deșeurii periculoase.

La acest punct de lucru SC DEMECO SRL desfășoară activitatea de colectare a deșeurilor periculoase și nepericuloase, în vederea trimiterii la valorificare/eliminarea prin operatori economici autorizați, tratarea deșeurilor prin procedee chimice în vederea neutralizării acestora pentru a fi livrate operatorilor autorizați în vederea depozitării în depozite conforme.

Hala în care se desfășoară activitățile de tratare a deșeurilor periculoase/nepericuloase, este construită din prefabricate de beton, acoperișul este din plăci de beton, montate pe grinzi de beton. Platforma halei este realizată din beton armat rezistent la traficul auto și a personalului.

Deșeurile aduse în hală în vederea tratării sunt descărcate și cântărite în zonele special amenajate, sunt aranjate pe categorii, în funcție de compoziția acestora.

După descărcare, în vederea stabilirii rețetei de tratare a deșeurilor în funcție de contaminanți și umiditate, se prelevează probe care sunt trimise pentru analiză la un laborator acreditat RENAR.

În funcție de rezultatele înscrise în buletinele de analiză, deșeurile sunt tratate prin stabilizare/inertizare. După tratare, acestea sunt analizate din nou și sunt depozitate temporar cu respectarea legislației în vigoare până la trimiterea spre valorificare/eliminarea finală la operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului.



Utilajele folosite la tratarea deșeurilor pe acest amplasament sunt: *buldoexcavator, wolla.*

În funcție de rezultatul analizelor și după stabilirea rețetelor de tratare a deșeurilor acestea vor fi tratate cu lianți chimici, CaO, Ca(OH)₂, Inercem și diferiți stabilizatori chimici V1-V3, PPV3, ciment, var, s.a.

Omogenizarea/amestecarea se va realiza cu ajutorul excavatorului, lianții sunt introduși pe parcursul amestecării.

Cantitatea maximă de lianți care pot fi folosiți este cuprinsă între 2-10% față de cantitatea de deșeuri supuse tratării.

Inercemul și stabilizatorii se introduc pentru corectarea pH-ului și stabilizarea /inertizarea deșeurilor periculoase.

Colectarea deșeurilor, depozitare temporară și transport

Societatea desfășoară activitatea de colectare în vederea valorificării/eliminării finale a deșeurilor industriale periculoase și nepericuloase, conform procedurilor P2, P3, P4.

Transportul deșeurilor se face de către societăți autorizate, iar valorificarea/eliminarea finală se face prin societăți autorizate, în baza contractelor încheiate.

În vederea optimizării transporturilor, se face stocarea temporară a deșeurilor colectate la punctele de lucru ale SC DEMECO SRL.

Colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase de la generatori se face în baza contractelor încheiate cu generatorii de deșeuri, în vederea trimerii la valorificare/eliminare.

Determinarea caracteristicilor fizico-chimice ale deșeurilor și încadrarea acestora se face de către generator în laboratoare autorizate, iar buletinele de analiză, împreună cu fișa de identificare a deșeurilor vor face parte din documentele de însoțire la transportul acestora până la punctele de lucru ale SC DEMECO SRL, unde se va face recepția deșeurilor în vederea verificării acestuia.

Dacă generatorul deșeurilor nu poate pune la dispoziție buletine de analiză, atunci se prelevează probe, care sunt trimise la analiză în laboratoare acreditate.

În cadrul activității desfășurate, deșeurile sunt colectate, transportate și stocate temporar în mod 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 poate asigura un grad ridicat de protecție a mediului înconjurător și sănătății populației, precum și trasabilitatea de la locul de generare la destinația finală.

Modul de ambalare al deșeurilor colectate

Deșeurile preluate sunt ambalate și inscripționate cu denumirea și codul deșeurilor, conform prevederilor legislației în vigoare, precum și denumirea societății de unde provine deșeurul.

Ambalarea deșeurilor se face atât în ambalaje puse la dispoziție de către SC DEMECO SRL, cât și în ambalaje aparținând generatorului, conform condițiilor contractuale.

În funcție de caracteristicile fiecărui tip de deșeu se folosesc următoarele tipuri de ambalaje:

- pentru deșeurile lichide inflamabile (punct de aprindere < 50⁰ C): butoaie metalice, butoaie fretate, canistre metalice, sticle;
- pentru deșeurile lichide inflamabile (punct de aprindere > 50⁰ C): recipiente din metal sau din material plastic, butoaie, damigene, canistre, flacoane, sticle;
- pentru deșeuri solide: containere între 0,8 – 34 mc, butoaie metalice sau alte butoaie, cutii, saci din hârtie sau din material plastic, baloți sau se stochează pe paleți.
- deșeurile periculoase trebuie ambalate de către generator într-un ambalaj corespunzător tipului de vehicul și mărfurilor transportate, conform prevederilor ADR;
- ambalajele destinate transportului de substanțe și preparate chimice periculoase trebuie omologate conform procedurii de omologare;

Unele ambalajele se reutilizează până la sfârșitul duratei de viață a acestora, după care se predau societăților autorizate în vederea valorificării/eliminării.

Ambalajele deținute de societate sunt stocate pe platformă betonată urmând a fi furnizate



generatorilor în funcție de tipul deșeurilor ce urmează a fi colectat.

Încărcarea deșeurilor în mijlocul de transport

Încărcarea deșeurilor în mijlocul de transport se face sub observația deținătorului deșeurilor. La operațiunea de încărcare se utilizează electro sau motostivuitoare, transpalet, paleți, cutii de transport, etc. În cazul coletelor cu mase mici, încărcarea se poate face și manual.

Descărcarea deșeurilor din mijlocul de transport

Descărcarea deșeurilor din mijlocul de transport se face prin grija angajaților societății unde are loc operațiunea de valorificare/eliminare finală sau sub directa și atenta supraveghere a șefului de depozit în cazul în care deșeurile sunt stocate temporar la punctele de lucru.

Se va avea în vedere ca :

- deșeurile să fie descărcate corect, în conformitate cu informațiile din documentul de transport și cu informațiile de pe colete, containere sau vehicule;
- să se verifice înainte și în timpul descărcării ca ambalajele să nu fie deteriorate, să aibă pierderi care ar putea pune în pericol operațiunea de descărcare;

Cantitățile de deșeurii colectate se vor corela cu capacitățile din spațiile de colectare/stocare temporară/tratare de la punctul de lucru deținut de societate.

După descărcarea deșeurilor din mijloacele de transport în vederea depozitării temporare la punctul de lucru se va face recepția calitativă a acestora prin care se verifică:

- dacă toate deșeurile sunt ambalate și securizate;
- ca fiecare ambalaj să poarte eticheta de identificare;

Deșeurile care sunt ambalate necorespunzător și care prezintă risc de poluare trebuie să fie reambalate și etichetate corespunzător.

Deșeurile descărcate trebuie sortate și depozitate pe grupe de deșeurii.

După ce deșeurile au fost descărcate și identificate se efectuează recepția cantitativă.

- Fiecare lot recepționat este cântărit și depozitat separat
- Este interzisă introducerea în depozit a deșeurilor necântărite
- Rezultatele cântăririi sunt înregistrate

După efectuarea cântăririi, se completează Procesul Verbal de predare-primire a deșeurilor;

În cazul în care a fost întocmit Proces Verbal de neconformitate, acesta este transmis șefului punctului de lucru în vederea eliminării neconformității.

Bonul de cântar, avizul de însoțire a deșeurilor, procesul verbal de predare-primire, anexa transport și fișa de siguranță se transmit șefului punctului de lucru în vederea operării datelor în sistemul informatic.

Sortarea deșeurilor preluate se face pe grupe de aceeași clasă de pericolozitate, corespunzător condițiilor de depozitare prevăzute în legislația în vigoare și a matricei de compatibilitate a deșeurilor în funcție de caracteristicile fizico-chimice.

Colectarea/depozitarea deșeurilor se face în hală betonată pentru a se evita poluarea mediului în eventualitatea producerii unor scurgeri accidentale sau a împrăștierei deșeurilor.

Pretratarea deșeurilor (reambalarea)

În cazul în care unele dintre deșeurile industriale transportate la depozitarea temporară la punctele de lucru a S.C. DEMECO S.R.L. necesită reambalare datorită faptului că au fost supuse manipulării la încărcare - descărcare, transport, se realizează această operație de reambalare astfel:

- dacă ambalajul în care a fost preluat deșeurul păstrează în condiții de siguranță deșeurul acesta nu se îndepărtează, reambalarea în acest caz constând doar în foliere și împaletare;
- dacă ambalajul a fost deteriorat, deșeurile se ambalează în recipienți corespunzători caracteristicilor deșeurilor, cu rezistența chimică la acestea, depozitate în spațiu acoperit. Ambalajul original, contaminat, devenit deșeu, se etichetează și se depozitează separat, urmând a fi transportat către valorificare/eliminare.

Depozitarea deșeurilor se face în funcție de caracteristicile lor fizico - chimice, de aspectul fizic (starea în vrac, solide, lichide, sub forma de pastă).



Pentru deșeurile care conțin sau despre care sunt indicii ca ar conține bifenili policlorurați și alți compuși similari se vor respecta regulile de depozitare prevăzute de legislație, respectiv incintele de depozitare vor fi asigurate pentru a se împiedica accesul persoanelor neautorizate, vor fi împrejmuite și protejate de infiltrarea apei, pardoseala trebuie să fie acoperită cu un material rezistent la acțiunea substanțelor chimice și la scurgeri de lichid, toate ușile de acces în incintele de depozitare vor purta eticheta de pericolul corespunzătoare și se va asigura accesul mijloacelor de stingere a incendiilor.

Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase

Transportul deșeurilor periculoase se efectuează de către societăți autorizate din punct de vedere al mediului și care dețin dotările și echipamentele necesare, conform prevederilor ADR. Pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipurile de deșeuri, locul de încărcare, destinație, cantitatea de deșeuri; transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor H.G.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

Transportul deșeurilor periculoase se face cu societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului, în baza contractelor încheiate.

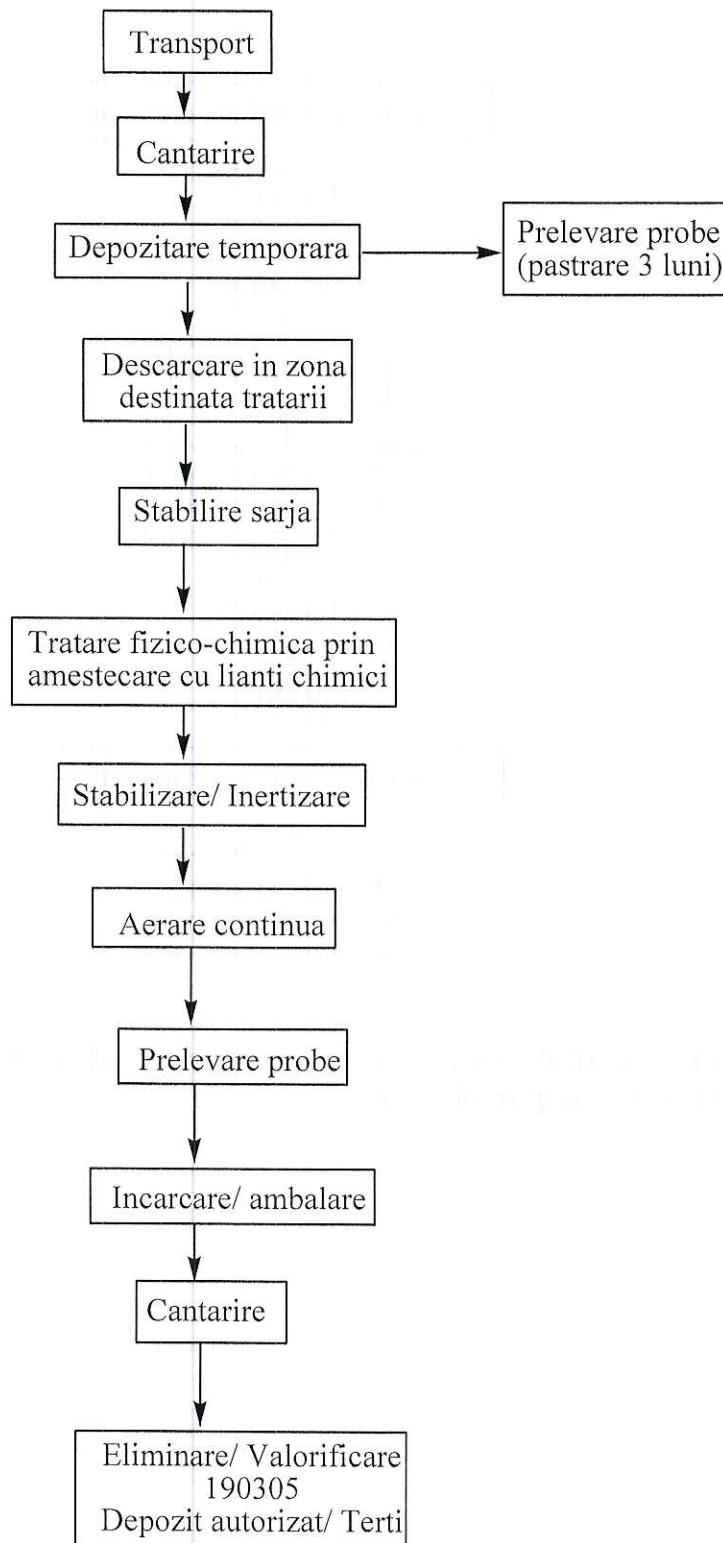
Lista deșeurilor nepericuloase/periculoase care pot fi colectate și transportate în vederea valorificării/eliminării finale este prezentată la secțiunea "Deșeuri colectate" (conform clasificării din H.G. nr.856/2002 completată, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase).

Diagramele flux ale proceselor de tratare a deșeurilor de pe platforma SC DEMECO Punct de lucru Vladimirescu, FN, incinta ARCHIM S.A. sunt prezentate mai jos pentru fiecare procedură în parte.

8.2.4. Proceduri de tratare deșeuri periculoase

A. Procedura de lucru P1 pentru tratarea deșeurilor periculoase prin inertizare/stabilizare. Deșeurile codificate care se supun acestei proceduri sunt cele din Anexa nr. 1 la prezenta





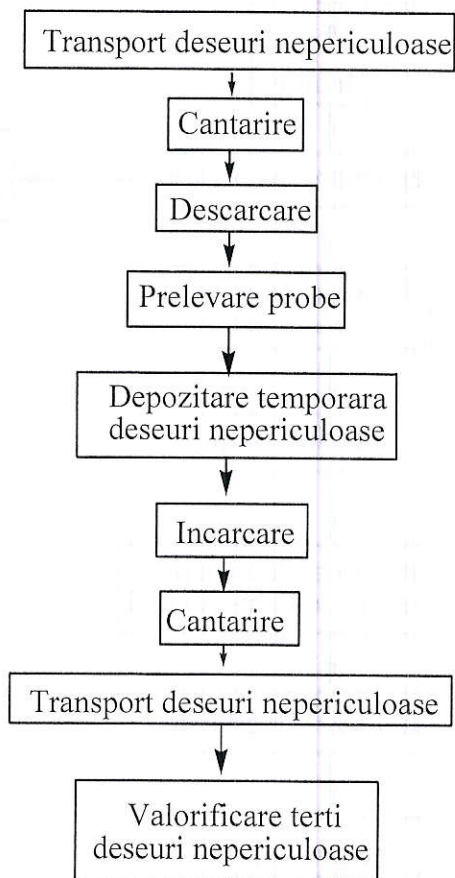
Nota*

*Dacă din anumite motive (concentrații prea mari ale substanței periculoase) aceste deseuri nu se pot stabiliza, atunci ele ajung la o instalație de incinerare.

Deșeurile rezultate în urma stabilizării/inertizării cod 19 03 05 – deșeurile stabilizate altele decât cele specificate la 19 03 04.

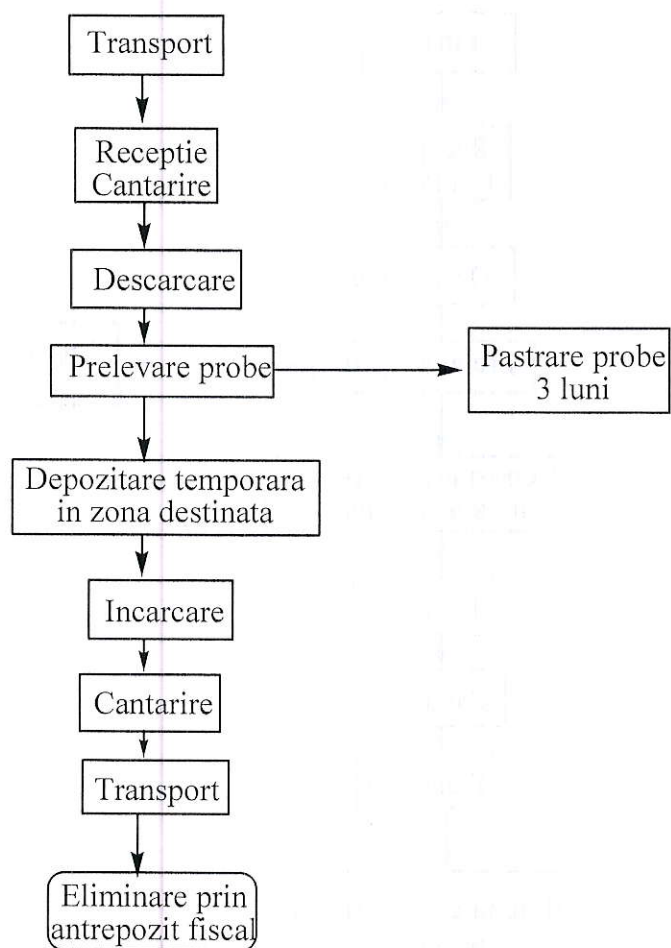
B. Procedura de lucru P2 pentru depozitarea temporara a deșeurilor nepericuloase
Deșeurile codificate care se supun acestei proceduri sunt cele din Anexa nr. 2 la prezenta





C. Procedura de lucru P3 pentru depozitarea temporara a deșeurilor periculoase – Anexa nr. 3 în vederea valorificării (deșeuri uleioase).



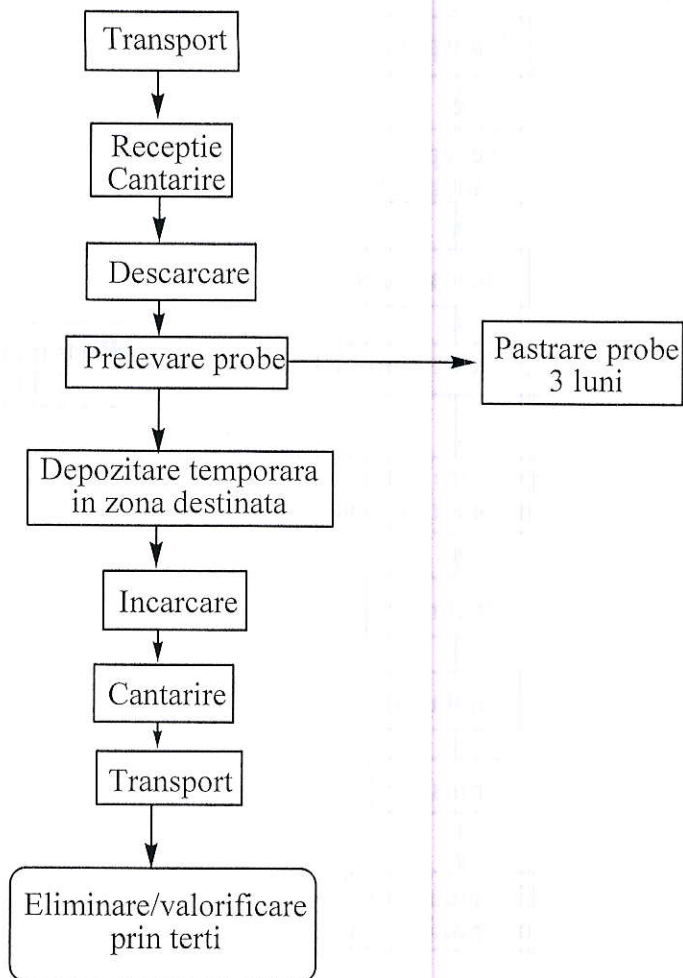


Nota*

* Dacă aceste deșeuri nu se pretează a fi eliminate la un antrepozit fiscal atunci ele se elimina la o instalație de incinerare sau co-incinerare.

D. Procedura de lucru P4 pentru depozitarea temporară a deșeurilor periculoase – Anexa nr. 4.





Nota*

*Aceste deseuri pot fi eliminate si prin coincinerare daca concentratia de substanta periculoasa Cl, S, F, din acestea nu depaseste limita de 1 maxim 3%.

Utilaje: - stivuitor 2,5 tone
 - buldoexcavator
 - wolla
 - betoniera
 - pod rulant 5 t

8.2.2 PRODUSELE ȘI SUBPRODUSELE OBTINUTE

Inventarul ieșirilor

Numele procesului	Numele produsului	Utilizarea produsului	Cantitatea de produs *	
			Cantitatea obținută în anul 2015 (t/an)	Cantitatea obținută la capacitatea proiectată (t/an)



Tratarea deșeurilor periculoase prin inertizare și stabilizare	deșeu nepericulos sau inert 19 03 05 conform procedurii P1	- depozitare definitivă în depozite de deșuri nepericuloase autorizate* - valorificare/eliminare prin terți	117	20 000
Colectarea deșeurilor periculoase în scopul valorificării sau eliminării prin terți	deșeu periculos conform procedurilor P3, P4	- depozitare definitivă în depozite de deșuri periculoase autorizate sau valorificarea acestora	184	15 000
Colectarea deșeurilor nepericuloase în scopul valorificării acestora prin terți	deșeu nepericulos conform procedurii P2	- depozitare definitivă în depozite de deșuri nepericuloase autorizate* sau valorificarea acestora	196	15 000
TOTAL			497	50 000

8.3 CONDIȚII ANORMALE DE FUNCȚIONARE

În perioada de opriri accidentale sau întreruperi sau la pornirea instalațiilor după acestea operatorii instalației au obligația să execute manevrele necesare opririi sau pornirii instalațiilor în condiții de siguranță.

Reguli generale pentru asigurarea protecției pe timpul pornirilor, opririlor sau întreruperilor

- verificarea funcționării tuturor utilajelor înainte începerii activității de tratare
- verificarea măsurilor constructive adoptate și operarea corectă a acestora
- monitorizarea utilajelor și controlul corespunzător al deșeurilor acceptate în vederea tratării.

Prevenirea poluărilor accidentale

- vor fi luate măsuri corespunzătoare pentru ca în caz de accident în funcționare pe raza instalației să nu fie posibilă deversarea de materiale care prin caracteristicile lor și prin cantități să provoace consecințe notabile asupra mediului natural;
- dotările cu rol de prevenire și minimizare a potențialelor evenimente poluante vor fi menținute în stare de funcționare, semnalate și posibil de acționat local în orice situație;
- titularul are obligația, în caz de avarii, de a asigura transvazarea mării în alt container;
- transportul produselor în incinta amplasamentului trebuie efectuat astfel încât să se ia precauțiile necesare pentru a evita răsturnarea accidentală a ambalajelor cu conținut de substanțe periculoase;
- mijloacele de transport utilizate vor îndeplini prevederile Ordinului MTCT nr. 2134/2005 pentru aprobarea Reglementărilor privind omologarea, agrearea și efectuarea inspecției tehnice periodice a vehiculelor destinate transportului anumitor mărfuri periculoase RNT3 cu completările și modificările ulterioare;
- în cazul unui accident care pune în pericol ecosistemul acvatic sau care poluează grav aerul va fi anunțată autoritatea teritorială pentru protecția mediului;
- este interzisă parcarea autovehiculelor care au transportat deșuri periculoase în alte spații decât parcările special amenajate, unde se va face și decontaminarea acestora;
- se interzice spălarea mijloacelor de transport pe amplasamentul punctului de lucru, în ape de suprafață sau canale.



9. INSTALATIILE PENTRU RETINEREA, EVACUAREA SI DISPERSIA POLUANTILOR IN MEDIU

9.1 . AER

Sursele de emisii provenite din activitatea de tratare deșeurii sunt mobile.

Surse mobile de poluare

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

9.1.1 Măsurii pentru prevenirea poluării atmosferice

- menținerea tuturor echipamentelor în stare bună de funcționare
- revizia și întreținerea regulată a vehiculelor. Utilajele tehnologice folosite în timpul operării vor respecta prevederile H.G. 743/2002 privind stabilirea procedurilor de aprobare de tip a motoarelor cu ardere internă, destinate mașinilor mobile nerutiere și stabilirea măsurilor de limitare a emisiei de gaze și particule poluante provenite de la acestea
- minimizarea deplasărilor autovehiculelor pe amplasament
- se vor planta perdele vegetale de protecție;
- materialele cu risc de dezvoltare excesivă a prafului sunt umezite imediat după descărcare folosind apa curată.

9.2. APA

9.2.1 Surse de ape uzate

Sursa de apă uzată	Poluanți	Metode de colectare/evacuare
Ape uzate menajere	pH, suspensii totale, CCOCr, substanțe extractibile, produse petroliere	bazin betonat având V = 5 mc

9.2.1 Emisii în sol, ape subterane

Sursele posibile de poluare a solului și implicit a apei subterane sunt reprezentate de

- manipularea neglijentă a materiilor prime, materialelor;
- pierderi de produse din rezervoare din cauza accidentelor tehnice și mecanice;
- exfiltrații din rețeaua de canalizare/bazin vidanjabil ape uzate;
- manipularea neglijentă a deșeurilor generate pe amplasament.

Societatea își desfășoară activitatea cu respectarea strictă a regulilor specifice privind disciplina tehnologică. Suprafețele pe care sunt depozitate deșeurile/amestecurile periculoase sunt betonate.

Deșeurile generate pe amplasament sunt gestionate corespunzător, societatea nu deține bataluri sau halde descoperite.

Apele pluviale nu intră în contact cu deșeurile depozitate temporar sau tratate pe amplasament.

9.3. SOL

Cele două hale de depozitare temporară/tratare/valorificare deșeurii au pardoseli betonate.

Măsurii pentru prevenirea poluării solului

- încărcările și descărcările de materiale și deșeurii trebuie să aibă loc numai în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor de scurgeri;
- deșeurile vor fi depozitate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei;
- zonele de depozitare vor fi marcate și semnalizate.

10.4 ZGOMOT

Surse, categorii, masuri de control și prevenire



Nr.	Sursa	Frecventa activitatii in 24 ore; nr. total ore de functionare	Distanța față de receptori	Măsurile de control
1	Transportul deșeurilor/ descarcarea deșeurilor	In functie de cantitatea de deșeuri colectata	1,1 km fata de receptorii externi;	Interzicerea claxonatului; ambalarea la minim a motoarelor; optimizarea traseelor pt a reduce durata de manifestare a zgomotului
2	Functionarea utilajelor care lucreaza la depozitarea/tratarea deșeurilor	Luni – sambata zi lumina	1,1 km fata de receptorii externi;	Zgomot diurn

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

10.1. AER

Calitatea aerului ambiental

Concentrațiile poluanților evacuați în atmosferă nu vor depăși în aerul înconjurător valorile limită prevăzute în Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Titularul activitatii se va asigura ca toate operațiile de pe amplasament sa fie realizate in asa fel încât emisiile si mirosurile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului. Titularul activitatii, in conditiile respectarii prevederilor legale, se va preocupa de mentinerea zonelor de protectie sanitara definite conform Anexei la *O.M.S. 119/2014 NORME de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației*, art. 11.

10.2. APA

Indicatorii de calitate ai apelor uzate vidanțate și descărcate în stația de epurare a municipiului Arad se vor încadra în concentrațiile maxime admise prevăzute în H.G. nr. 352/2005 care modifică și completează H.G. nr. 188/2002 – NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, în conformitate cu Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 167/30.06.2015.

10.3. Sol

Se vor respecta concentrațiile maxime admise prevăzute de Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului cu completările și modificările ulterioare, pentru terenuri cu folosință mai puțin sensibilă.

10.4. Zgomot

- activitățile de pe amplasament nu trebuie să genereze niveluri de zgomot care să depășească limitele prevăzute în STAS 10009/1988, respectiv la limita zonei funcționale a incintei industriale

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR

Toate deșeurile acceptate pe amplasament vor fi manipulate și gestionate astfel încât să fie evitată împrăștierea acestora în afara perimetrului de depozitare sau tratare a deșeurilor.

11.1. DEȘEURI PRODUSE, STOCATE TEMPORAR



11.1.1 Deșeuri nepericuloase

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. nr. 856/2002	Proveniența	Cantitate	Mod de stocare temporară
1	Deșeuri menajere	20 03 01	Activitatea personalului la punctul de lucru	2 t/an	Europubele de 1 mc. Se elimină periodic prin unități autorizate
2	Echipament individual de protecție uzat	15 02 03	Activitate de prevenire și protecție	0,1 t/an	Cutii păstrate în magazia societății. Se valorifică prin agenți economici autorizați
3	Deșeu de hârtie și carton	20 01 01 15 01 01	Activitatea de birou Activitatea de aprovizionare Ambalaje materii prime și materiale	0,3 t/an	Depozitate pe platforme betonate. Se valorifică prin agenți economici autorizați
4	Deșeu de material plastic	20 01 39	Activitate de birou	Cantități variabile	Pubele păstrate pe platformă betonată
5	Deseu stabilizat și inertizat	19 03 05	Tratare deseuri periculoase și alte deseuri		

Deșeuri periculoase

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. nr. 856/2002	Proveniența	Cantitatea	Mod de stocare temporară
1	Textile contaminate Materiale absorbante contaminate	15 02 02*	Activitatea personalului la punctul de lucru	0,5 t/an	Containere speciale. Predare la firme specializate în eliminarea acestora
2	Ambalaje contaminate	15 01 10*	Recipienți de stocare	0,3 t/an	Magazii destinate acestui scop

11.2. DEȘEURILE PREDATE CĂTRE UNITĂȚI AUTORIZATE ÎN VEDEREA VALORIFICĂRII/ELIMINĂRII ACESTORA



Nr. crt	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. nr. 856/2002	Procesul din care provine	Destinație
1	Deșeuri stabilizate altele decât cele menționate la 19 03 04	19 03 05	Stabilizare cu INERCEM și stabilizatori	
2	Deseuri periculoase conform procedurilor P3 și P4	Deșeurile din anexa 3 și 4	Colectare în vederea depozitării temporare	Containere speciale. Predare la firme specializate în eliminarea acestora
3	Deseuri nepericuloase conform procedurii P2, fără tratare	Deșeurile din Anexa 2	Colectare în vederea depozitării temporare	Eliminare conform P2
4	Textile contaminate Materiale absorbante contaminate	15 02 02*	Activitatea personalului la punctul de lucru	Containere speciale. Predare la firme specializate în eliminarea acestora
5	Ambalaje contaminate	15 01 10*	Recipienți de stocare	Magazii destinate acestui scop

11.3 GESTIONAREA DEȘEURILOR

- se va evita formarea de stocuri de deșeuri ce urmează a fi valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației. 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;

- să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală,

- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale,

- să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza origini sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora,

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate,

- să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului



- să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeuri
 - să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani,
 - pe lângă evidența menționată mai sus, trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului,
 - pentru deșeurile periculoase să țină o evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare și documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora sau a unui deținător anterior,
 - pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase acestea trebuie 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, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și ale Hotărârii Guvernului nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase,
 - **abandonarea deșeurilor este interzisă.**
 - eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă.
 - introducerea pe teritoriul României a deșeurilor de orice natură, în scopul eliminării acestora este interzisă.
 - în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, 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 agenția județeană pentru protecția mediului și comisariatul județean al G.N.M
- Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze, începând cu anul 2012, un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.
- operatorii economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, prevăzute în anexa nr. 3 la Legea 211/2011, se înscriu la Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri;
 - operatorii economici autorizați care valorifică deșeuri de ambalaje se înscriu la Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri.
 - gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze 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 sau a mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
 - vor fi salubritate în permanență platformele folosite pentru manipularea, stocarea, livrarea deșeurilor colectate în vederea valorificării, fiind adunate toate deșeurile ușoare antrenate de vânt;
 - de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;



- de a transporta deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;
- se interzice amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate selectiv, precum și încredințarea, respectiv primirea, în vederea eliminării prin depozitare finală, a deșeurilor de ambalaje, cu excepția celor rezultate din colectarea selectivă ori din procesele de sortare, care nu sunt valorificabile sau care nu pot fi incinerate în instalații de incinerare cu recuperare de energie;
- transportul deșeurilor, se face cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, autorizate din punct de vedere a protecției mediului și care dețin dotările și echipamentele necesare, conform prevederilor ADR. Transportul deșeurilor se va face cu autoturisme speciale proprii sau închiriate de la unități autorizate în transportul deșeurilor.
- să folosească pentru transportul deșeurilor traseele cele mai scurte și/sau cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului aprobate de autoritățile competente;
- se vor respecta indicațiile autorităților competente privind restricțiile de circulație și de tonaj pe drumurile publice sau în ariile protejate.
- transportul deșeurilor periculoase se va realiza cu respectarea reglementărilor specifice transportului de mărfuri periculoase cu aceleași caracteristici.
- fiecare transport de deșeurii periculoase, generate de către **expeditor** se va efectua după ce acesta și **destinatarul** au obținut toate aprobările necesare conform H.G 1061/2008- privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

- formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeurii periculoase);

- formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G. 1061/2008, pentru transporturile de deșeurii periculoase;

- formularul de încărcare-descărcare deșeurii nepericuloase conform anexei 3 a H.G. 1061/2008.

- registrul de evidență a transporturilor de deșeurii nepericuloase.

Destinatarul este obligat să preleveze o probă din fiecare transport de deșeurii periculoase, pe care să o păstreze în condiții de siguranță și etichetată corespunzător un interval de cel puțin 3 luni.

La transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național, acestea trebuie să fie însoțite de documentul de identificare prevăzut în anexa I B la Regulamentul CE 1013/2006.

În situația în care se dorește transferul deșeurilor în vederea recuperării sau eliminării în altă țară decât România se vor respecta prevederile Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1013/2006 privind transferul de deșeurii, cu modificările și completările ulterioare.

Întrucât operatorul economic nu deține dotările menționate în **Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz, este interzis a se colecta vehicule scoase din uz sau vehiculele scoase din uz depolate și dezmembrate parțial**, acestea fiind încadrate conform H.G 856/2002, pe un alt cod de deșeu decât cele specificate la cap. IV, pct.2.

Se interzice conform O.U.G 31/2011, cu modificările și completările ulterioare, achiziționarea de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora, utilizate în activitatea feroviară, rutieră, aeriană, maritimă și fluvială, de transport cu metroul, de transport public și electric de suprafață, de irigații și desecări, în infrastructura pentru furnizarea utilităților de energie electrică, apă-canal, gaze și termoficare, în infrastructura aferentă operațiunilor de extracție, prelucrare, distribuție, transport și comercializare a gazelor naturale, a petrolului și a produselor petroliere, precum și în semnalizarea și dirijarea circulației pe drumurile publice, de tipul șinelor, pieselor aparatelor de cale, materialului mărunț de cale, contrașinelor, ecliselor, părților componente ale instalațiilor de siguranța circulației, cablurilor de semnalizare și telecomunicații, componentelor instalațiilor de electrificare, componentelor materialului rulant, instalațiilor de semnalizare și dirijare



a circulației, semnelor de circulație, semafoarelor, capacelor caminelor de vizitare sau părților componente și altele asemenea, parazapezilor sau părților componente ale unor construcții metalice destinate pentru protecția împotriva viscolului, avalanșelor, inundațiilor sau altor calamități, a căror lipsă produce ori poate produce evenimente sau accidente cu victime omenești.

Deșeurile de baterii și acumulatori auto și industriali care prezintă deteriorări ale carcaselor sau pierderi de electrolit trebuie să fie colectate separat de cele care nu prezintă deteriorări sau pierderi de electrolit, în containere speciale, pentru a fi predate operatorilor economici care desfășoară, pe bază de contract, o activitate de tratare și/sau reciclare. Se interzice eliminarea deșeurilor de baterii și acumulatori industriali și auto prin depozitare în depozite de deșeuri și prin incinerare.

Este interzisă extragerea electrolitului din bateriile/acumulatorii colectați.

Bateriile sau acumulatorii încorporați în echipamentele electrice și electronice colectați împreună cu deșeurile de echipamente electrice și electronice în conformitate cu OUG 5/2015 sunt îndepărtați din respectivele deșeuri și colectați separat pentru a fi predați operatorilor economici care execută activități de tratare și/sau reciclare a acestora.

Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri de echipamente electrice și electronice se va realiza cu respectarea prevederilor OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.

Se interzice eliminarea DEEE sub formă de deșeuri municipale nesortate, astfel cum sunt definite la art.2 alin 4 pct.3 din Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006, republicată, precum și predarea DEEE către, respectiv preluarea DEEE de către alți operatori decât cei prevăzuți la art. 9 alin.1. Se interzice eliminarea DEEE colectate separat care nu au fost supuse operațiilor specifice de tratare potrivit prevederilor art.20-24. Operatorii economici care desfășoară activități de colectare și transport al DEEE colectate separat trebuie să asigure condiții optime pentru ca acestea să poată fi pregătite pentru reutilizare, reciclare și pentru izolarea substanțelor periculoase.

Transferul în alt stat membru sau exportul în afara Uniunii Europene a DEEE în vederea tratării se face cu respectarea prevederilor privind transferul deșeurilor cuprinse în Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri și Regulamentul (CE) nr. 1.418/2007 al Comisiei din 29 noiembrie 2007 privind exportul anumitor deșeuri destinate recuperării enumerate în anexa III sau IIIA la Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului în anumite țări în care Decizia OCDE privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor nu se aplică.

DEEE exportate în țări din afara Uniunii Europene se iau în calcul pentru îndeplinirea obligațiilor și obiectivelor prevăzute la art. 27 numai în măsura în care, respectând Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1.418/2007, exportatorul dovedește că tratarea s-a desfășurat în condiții echivalente cu cerințele prevăzute actul normative în vigoare.

Se recomandă operatorilor economici care efectuează operațiuni de tratare a DEEE să aibă în vedere prevederile Regulamentului (CE) nr. 1221/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 noiembrie 2009 privind participarea voluntară a organizațiilor la un sistem comunitar de management de mediu și audit (EMAS).

Operatorii economici care efectuează operațiuni de colectare și/sau de tratare sunt obligați să stocheze și să trateze DEEE potrivit cerințelor tehnice prevăzute în anexa nr. 8.

Se consideră că sunt respectate obligațiile referitoare la tratarea DEEE dacă sunt respectate standardele europene și standardele romane originale, după caz, pentru tratare, inclusiv valorificare, reciclare și pregătire pentru reutilizare, a DEEE. Lista cuprinzând standardele romane care adoptă standardele europene și standardele romane originale din domeniul tratării, inclusiv valorificării, reciclării și pregătirii pentru reutilizare a DEEE, se va avea în vedere la data intrării în vigoare.

În vederea desfășurării activității de colectare a uleiurilor uzate, operatorul are obligația respectării prevederilor art. 4, 7 din **H.G. 235/2007** - privind gestionarea uleiurilor uzate.

Se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipientilor utilizați pentru depozitarea



deșeurilor periculoase; colectarea uleiurilor uzate se face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea temporară se va realiza în spații amenajate corespunzător, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.

Persoanele juridice care desfășoară activități de colectare a anvelopelor uzate sunt obligate:

- a) să țină evidența datelor privind cantitatea de anvelope uzate colectată;
- b) să păstreze pe o perioadă de 3 ani evidența prevăzută la lit. a);
- c) să raporteze anual, până la data de 15 martie, datele prevăzute la lit. a) Comisiei Naționale pentru Reciclarea Materialelor din cadrul Ministerului Economiei și Comerțului și Ministerului Agriculturii, Pădurilor, Apelor și Mediului, conform tabelului nr. 5a) prevăzut în anexa nr. 5 la H.G. 170/2004.

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ/PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENTĂ. SIGURANȚA INSTALAȚIEI

Instalația nu intră sub Directiva SEVESO

12.1 Activitatea nu se încadrează în categoria obiectivelor cu risc, pentru care se aplică prevederile H.G 804/2007 cu modificările și completările ulterioare – se utilizează cantități reduse de substanțe chimice periculoase.

12.2. Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență

12.2.1. Operatorul deține un Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, plan care tratează pericolele de pe amplasament, în special în legătură cu prevenirea accidentelor cu un posibil impact asupra mediului, care conține cel puțin:

1. Identificarea pericolelor posibile din cadrul instalației;
2. Evaluarea riscurilor, accidentelor și consecințelor posibile;
3. Implementarea măsurilor de reducere a riscurilor de accidente și consecințele lor;
4. Amplasarea și caracteristicile echipamentelor care pot fi utilizate în situații de urgență.

12.2.2. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

12.2.3. Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență trebuie să fie revizuit anual și actualizat după cum este necesar. El trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

12.2.4. Operatorul trebuie să dețină mijloacele materiale necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului mai sus menționat.

12.3. Program de revizii și reparații a utilajelor și instalațiilor din dotare

12.3.1. Operatorul trebuie să întocmească și să implementeze un *Program anual de revizii și reparații* pentru utilajele și instalațiile din dotarea societății, contribuind în acest fel la reducerea riscului apariției unor situații neprevăzute, cu consecințe grave asupra mediului înconjurător.

12.3.2. Planul de întreținere și reparații trebuie să cuprindă toate utilitățile de care dispune amplasamentul (depozitele pentru materii prime și auxiliare, instalații de alimentare cu apă și combustibil, clădiri, instalații de ventilație, încălzire și iluminat, depozite de deșeuri, etc.)

12.3.3. Periodicitatea operațiilor de întreținere și reparații trebuie să corespundă cu prescripțiile furnizorului de echipamente.

12.3.4. Activitățile prevăzute în Planul de întreținere și reparații va fi consemnat într-un registru. Acesta va cuprinde minim următoarele date:

- obiectivul supus reparației sau verificării;
- data efectuării intervenției;
- felul intervenției (planificată sau neplanificată);
- tipul operației executate;
- responsabilul execuției lucrării;
- fonduri repartizate reparațiilor sau intervențiilor.



13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. Prevederi generale privind monitorizarea

13.1.1. Operatorul are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți conform prezentei autorizații integrate de mediu și să raporteze datele de monitorizare către autoritatea competentă de protecție a mediului.

13.1.2. Monitorizarea fiecărei emisii trebuie realizată așa cum s-a precizat în prezenta autorizație, respectând condițiile generale prevăzute de standardele specifice.

13.1.3. Prelevarea și analiza probelor pentru monitorizarea factorilor de mediu se va realiza prin laborator propriu sau de către laboratoare acreditate, prin metode de analiză conform standardelor de metodă.

13.1.4. Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

13.1.5. Operatorul trebuie să înregistreze într-un registrul special punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, metodele de determinare, condițiile de prelevare, condițiile atmosferice în care se face prelevarea, rezultatul măsurătorilor și date privind eroarea de măsurare și incertitudinea măsurătorilor.

13.1.6. Operatorul are obligația să înregistreze și să arhiveze buletinele de analiză emise de terți.

13.1.7. Monitorizarea emisiilor se va realiza astfel încât valorile determinate să poată fi comparate cu valorile limită impuse prin prezenta autorizație.

13.1.8. Toate rezultatele măsurătorilor trebuie prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite ACPM să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

13.1.9. Operatorul trebuie să asigure accesul sigur și permanent la toate puncte de prelevare și monitorizare.

13.1.10. Operatorul va asigura și monitorizarea tehnologică/monitorizarea variabilelor de proces, în conformitate cu specificul activității.

13.1.11. Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate doar cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului.

13.2. Monitorizarea emisiilor în aer

Monitorizarea emisiilor gazoase se va face în conformitate cu prevederile SR EN-15259/2008-Calitatea aerului, măsurarea emisiilor surselor fixe, cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare.

13.3. Monitorizarea emisiilor în apă

13.3.1. Monitorizarea apei

Monitorizarea evacuării apelor uzate este sarcina și obligația titularului.

13.4. Monitorizarea solului

O dată la zece ani se vor face analize ale solului, prelevat din incinta societății, fiind analizați următorii indicatori: metale grele, produse petroliere. Punctele de prelevare vor fi marcate în teren.

13.5. Monitorizare tehnologică

14.5.1 Operatorul are obligația să monitorizeze parametrii tehnologici specifici fluxului tehnologic și să mențină înregistrări corespunzătoare.

13.6. Monitorizarea deșeurilor

13.6.1. Deșeuri tehnologice

Monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșeuri generate în conformitate cu



prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 210/2007.

Operatorul are obligația întocmirii unui registru complet cu aspecte și probleme legate de operațiunile și practicile de management a deșeurilor de pe amplasament, care trebuie pus la dispoziția persoanelor autorizate ale autorității competente pentru protecția mediului și ale autorității cu atribuții de control. Acest registru trebuie să conțină minimum detalii cu privire la:

- cantitățile și codurile deșeurilor;
- numele transportatorului deșeurilor și detaliile de atestare și de autorizare ale acestuia;
- confirmarea scrisă privind acceptarea și eliminarea/recuperarea oricăror transporturi de deșeuri periculoase în afara amplasamentului;
- detalii privind expedițiile respinse;
- detalii privind orice amestecare a deșeurilor.

Aceste date trebuie raportate ACPM, ca parte a RAM.

13.8. Ambalaje și deșeuri de ambalaje

Gestionarea ambalajelor colectate și a deșeurilor de ambalaje colectate, respectiv generate din activitate se va realiza în conformitate cu prevederile Legea nr. 249/2015, privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje. Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate cu OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitor la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

13.9. Monitorizare substanțe și preparate chimice periculoase

Operatorul va realiza monitorizarea substantelor periculoase pe cantități și tipuri de substanțe folosite

Pentru substanțele și amestecurile utilizate vor deține fișe cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului CE nr. 453/2010, de modificare a regulamentului CE nr. 1907/2006 privind înregistrare, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

Întrucât fișele cu date de securitate permit să se adopte măsurile necesare referitoare la protecția sănătății umane și a securității la locul de muncă, prevum și la protecția mediului înconjurător, acestea se vor deține redactate în limba română.

13.10. Monitorizarea post – închidere

În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere.

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

14.1. Date generale

14.1.1. Formatul tuturor registrelor cerute de prezenta autorizație trebuie să asigure înregistrarea tuturor datelor specifice necesare raportării rezultatului monitorizării. Registrele trebuie păstrate pe amplasament pe durata valabilității autorizației integrate de mediu și trebuie să fie disponibile pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate, în orice moment.

14.1.2. Operatorul, prin persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului, va transmite ACPM raportările solicitate la datele stabilite.

14.1.3. Operatorul trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra mediului și evitarea reparației incidentului. După notificarea accidentului, operatorul trebuie să depună la



sediile: ACPM și GNM – Comisariatul județean Arad, raportul privind incidentul.

14.1.4. Operatorul trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea instalației. Fiecare astfel de înregistrare trebuie să ofere detalii privind data și ora reclamației, numele reclamantului și informații cu privire la natura reclamației, măsura luată în cazul fiecărei reclamații. Operatorul trebuie să depună un raport la agenție în luna următoare primirii reclamației, oferind detalii despre orice reclamație care apare. Un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în RAM.

14.2. Raportarea datelor de monitorizare

14.2.1. Operatorul va raporta anual datele de monitorizare în conformitate cu planul de monitorizare stabilit la cap.13 la APM Arad

14.2.2. Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- 1 date privind operatorul: nume, sediu;
- 2 date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată): numele instalației, locația instalației, sursa de emisie, condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii, instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;
- 3 pentru fiecare poluant monitorizat: tipul poluantului, felul măsurătorii: continuu, momentan, cine a efectuat prelevare și măsurarea, metoda de măsurare utilizată - descriere conceptuală, condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare; etc., aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică), rezultatul măsurătorii: valori măsurate, eroarea/incertitudinea de măsurare, valori prelucrate (formula, programul utilizat), comparație cu CMA și VLE conform cap. 10. (în cazul măsurătorilor cu frecvență mare se vor prezenta și prelucrări în Excel a rezultatelor măsurătorilor, comparativ cu CMA și VLE).

Pentru emisiile gazoase se va respecta Standardul EN 15259/2007.

14.2.3. Datele de raportare cuprinse la punctul 14.2.2 vor fi solicitate de operator terților cu care se contractează monitorizarea.

14.3. Contribuția la registrul european al poluanților emiși și transferați (PRTR)

Operatorul are obligația de a raporta la ACPM, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE adoptat prin HG 140/2008, cantitățile anuale, împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări a următoarelor:

- a) emisiile în aer, apă sau sol, a oricărui poluant specificat în Anexa II Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită;
- b) transferurile în afara amplasamentului de deșeuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșeuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru orice operație de valorificare sau eliminare, cu excepția celor menționate în Registrul poluanților și pentru transferurile transfrontieră de deșeuri periculoase.

14.4 ALTE OBLIGAȚII PRIVIND MONITORIZAREA

- Controlul emisiilor de poluanți în mediu, precum și controlul factorilor de mediu se va realiza prin analize efectuate de personal specializat al unor laboratoare/autorități competente, cu echipamente de prelevare și analiza adecvate, folosind metode de lucru în vigoare.
- Activitatea de supraveghere și monitorizare a calitatii mediului va fi asigurată de responsabilul de mediu numit cu decizie de conducătorul unității.
- Titularul de activitate are obligația de a monitoriza nivelul emisiilor și de a raporta informațiile solicitate către autoritatea competentă în conformitate cu OUG nr.195/2005,



- aprobata prin Legea nr.265/2006, privind protectia mediului.
- Titularul de activitate trebuie sa respecte prevederile HG nr.235/2007 privind gestionarea uleiului uzat.
 - Rezultatele masuratorilor se inregistreaza, se prelucreaza si se transmit intr-o forma adecvata, stabilita de autoritatea de mediu.
 - Se va tine evidenta incidentelor de mediu, a reclamatilor si masurilor intreprinse.
 - Frecventa, metodele si scopul monitorizarii, prelevarii si analizelor, asa cum sunt prevazute în prezenta Autorizatie, pot fi modificate doar cu acordul scris al APM Arad, dupa evaluarea rezultatelor testarilor.
 - Titularul autorizatiei trebuie sa asigure accesul sigur si permanent la punctele de prelevare si monitorizare.
 - Probele prelevate pentru determinarea unor indicatori, in vederea definirii nivelului de poluare a factorilor de mediu, vor fi analizate de laboratoare acreditate.
 - Toate forajele de monitorizare a apelor subterane trebuie sa fie verificate periodic in ceea ce priveste etanseitatea, pentru a preveni contaminarea de la suprafata.
 - Se solicita reprezentarea grafica a evolutiei parametrilor monitorizati pentru toti factorii de mediu, având ca punct de plecare datele din solicitare. Aceste date se vor include în RAM.

14.5. Raportul anual de mediu

Raportul de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

- activitatea de producție în anul încheiat: producția obținută, modul de utilizare a materiilor prime, a materiilor auxiliare și a utilităților (consumuri specifice, eficiența energetică);
- sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substanțele periculoase;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatice, nivelul zgomotului (date de monitorizare sau estimate);
- date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu;
- raportarea PRTR;
- plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
- sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- intrările de substanțe și preparate chimice periculoase.

Raportul de mediu va fi transmis la A.P.M. Arad până la data de 31 martie pentru anul de raportare anterior.

14.6. Alte raportări

Operatorul va transmite la A.P.M. Arad, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:

- inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarului-Declarație;
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor.

14.7. Mod de raportare

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deșeurilor Chestionar 5: TRAT –	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea si/sau tratarea deșeurilor. Chestionar 5: TRAT –



	completat de operatorii ce tratează deșeurii și au în gestiune diverse instalații de tratare			completat de operatorii ce tratează deșeurii și au în gestiune diverse instalații de tratare
2	Gestionarea uleiurilor uzate Chestionar 3.1 operatori autorizați colectare	Semestrial conform HG 235/2007.	La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului	Chestionar 3.1 operatori autorizați colectare
3.	Gestionare deșeurilor de ambalaje Chestionar Anexa 3 operatori economici colectori/comercianți de deșeurii de ambalaje	Anual	25 februarie a anului în curs pentru anul precedent	Chestionar Anexa 3 operatori economici colectori/comercianți de deșeurii de ambalaje
4	Evidența gestiunii deșeurilor de echipamente electrice și electronice pe tipuri așa cum sunt prevăzute în anexele nr. 3 și 4 la OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și raportarea acestora în conformitate cu prevederile Ordinul 1223/2005	Anual	30 aprilie a anului în curs pentru anul precedent.	APM ARAD
5.	Evidența gestiunii deșeurilor de baterii și acumulatori, și raportarea acestora pe tipuri așa cum sunt prevăzute în anexa nr.2 la Procedura de înregistrare a producătorilor de baterii și acumulatori, aprobată prin Ordinul 669/1304/2009, respectiv conform anexei nr. 2 din Ordinul nr. 1399/2032/2009.	anual	28 februarie a anului în curs pentru anul precedent	APM ARAD
6	Raportarea cantităților și valorificării deșeurilor industriale reciclabile care intră sub incidența Legii 211/2011 cu modificările și completările ulterioare	anual	La solicitarea respectiv în formatul impus de autoritatea competentă pentru protecția mediului	APM ARAD în cadrul RAM
7	Raportarea situației gestiunii deșeurilor, potrivit H.G.nr. 856/2002 pentru anul anterior	anual	La solicitarea respectiv în formatul autorității competente pentru protecția mediului	APM ARAD în cadrul RAM CJ al GNM Arad
8	Tipuri și cantități de deșeurii eliminate	anual	In cadrul RAM și/sau la	APM ARAD în cadrul RAM



			solicitarea și în formatul impus de autoritatea competentă pentru protecția mediului	
9	Raportul anual pentru Registrul European al Poluantilor Emisi si Transferati conform HG nr. 140/2008 - Registrul EPRTR	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: EPRTR
10	Raport privind conformarea instalatiei cu prevederile autorizatiei integrate de mediu - Registrul IPPC	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: IPPC
11	Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii
12	Reclamații (când ele există)	când există	In luna următoare primirii acesteia	APM ARAD
13	Raportarea incidentelor semnificative	imediat ce se produc	La 24 de ore de la data producerii	APM ARAD, CJ al GNM Arad, AN Apele Române
14	Raportarea investițiilor și cheltuielilor de mediu	anual	In cadrul RAM	APM ARAD
15	Orice efecte ecologice negative semnificative constatate prin programul de monitorizare	când se produc	In maxim două ore de la constatare	APM ARAD

15. OBLIGAȚIILE TITULARULUI ACTIVITĂȚII

15.1. Obligațiile de bază ale operatorului privind exploatarea instalației, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt următoarele:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea măsurilor care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

15.2 Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea actualizării autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervine:

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;



- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

În conformitate cu prevederile art. 10 (2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

15.3. Operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

15.4. Nu se va realiza nici o modificare a instalației sau a modului de exploatare a acesteia fără notificarea din timp a ACPM.

15.5. În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă ACPM, Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Arad:

- încetarea permanentă a exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

15.6. Operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cuprinse la capitolul 14 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediu.

15.7. Operatorul trebuie să notifice ACPM și GNM – CJ Arad prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie în aer, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reparației.

15.8. În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de operator vor anunța, după caz, și alte autorități, în cel mai scurt timp posibil:

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Române”;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Vasile Goldiș” Arad;
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

15.9. Operatorul trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele:

- autorizația;
- solicitarea;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;
- alte aspecte pe care operatorul le consideră adecvate.

15.10. În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, modificată și completată de OUG 164/2008 conducerea S.C. DEMECO S.R.L., prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor



propriii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

15.11. Operatorul are obligația de a realiza măsurile impuse anterior de persoane împuternicite cu inspecția. Măsurile impuse de aceste autorități, modul de realizare a acestora și data realizării acestora vor fi raportate la ACPM și autoritatea care a impus măsurile, imediat după realizarea lor.

15.12. În conformitate cu OUG 196/2005, aprobată de Legea 105/2006 privind fondul de mediu, operatorul are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului de mediu pentru ambalajele introduse pe piața internă și emisiile atmosferice din surse fixe și mobile.

15.13. Operatorul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit.i din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare.

15.14. Operatorul are obligația să pună la dispoziția publicului pe suport de hârtie/ electronic, pentru a putea fi consultate, datele referitoare la emisiile provenite de la instalații, la sediul ACPM sau/și la sediul administrației locale în a cărei rază se află instalația, conform art. 53 din Ord. 818/2003 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu.

15.15. Titularul activității este obligat să respecte prevederile H.G. nr. 1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului.

15.16. Titularul activității este obligat să respecte prevederile H.G. nr. 1408/2007 privind refacerea zonelor în care solul și subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate.

15.17. Titularul activității trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru furnizarea de instruire adecvate pentru toți angajații a căror activitate poate avea un efect semnificativ asupra mediului.

16. MANAGEMENTUL INCHIDERII INSTALATIEI

16.1. În cazul în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

16.2. În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației** întocmit și agreeat de ACPM. Scopul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18). Planul de închidere include cel puțin următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor;
- orice măsură de precauție specifică necesară pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;
- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil a se lăsa astfel de obligații viitorilor proprietari;
- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite;



- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- măsuri pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament.

16.3. Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația sa financiară.

16.4. La încetarea activității se va reface Raportul de amplasament, reanalizându-se poluanții din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.

16.5. La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigarea și evaluarea poluării mediului geologic.

16.6. Operatorul are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

17. VALABILITATE

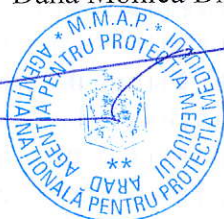
În conformitate cu art. 16 alin. 5 și alin 6 din OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului *termenul de valabilitate este de 10 ani de la data emiterii autorizației integrate de mediu.*

Nerespectarea prevederilor din prezenta autorizație conduce la suspendarea activității după o notificare prealabilă. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, A.P.M. Arad dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației integrate de mediu.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Comisariatul Județean al Garzii de Mediu Arad și Agenția pentru Protecția Mediului Arad.

A.P.M. Arad își rezervă dreptul de a modifica limitele pentru emisiile și imisiile de poluanți datorate activității, în funcție de evoluția procesului de transpunere a legislației Comunității Europene în legislația națională.

DIRECTOR EXECUTIV
Dana Monica DĂNOIU



ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Gabriela VESA

VESA

Întocmit,
Gabriela VESA
Ramona BUZA

