



AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 216 din 30.08.2011

Revizuită în data de 22.06.2012
Revizuită în data de 19.10.2017
Revizuită în data de 06.09.2021
Revizuită în data de 19.09.2022
Revizuită în data de 01.02.2024
Revizuită în data de 10.06.2025

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. FORTIS GRUP S.R.L.**, cu sediul în com. Iclod, sat Iclod, str. Clujului, nr. 191, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj/DJM Cluj cu numărul 2375/10.02.2025, completată cu documentațiile înregistrate cu nr. 6162/17.03.2025, nr. 7002/20.03.2025, nr. 8373/07.04.2025 și nr. 10230/07.05.2025, a documentației care a stat la baza celei de-a cincea revizui, înregistrată cu nr. 20422/22.09.2023, completată cu nr. 22361/24.10.2023, 24326/15.11.2023, a documentației care a stat la baza celei de-a patra revizui, înregistrată cu nr. 18230/12.07.2022, a documentației care a stat la baza celei de-a treia revizui, înregistrată cu nr. 4517/23.02.2021, completată cu documentațiile înregistrate cu nr. 4659/24.02.2021 și nr. 15106/14.06.2021, a documentației care a stat la baza celei de-a doua revizui, înregistrată cu nr. 21199/27.02.2017 (nr. SIM 117/24.02.2017), completată cu documentația înregistrată cu nr. 25392/08.08.2017, a documentației care a stat la baza primei revizui, precum și a documentației inițiale, înregistrată cu nr. 21724/18.04.2011 și completată cu documentația înregistrată cu nr. 22784/06.06.2011,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii nr. 311/2025 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Mediu și Aree Protejate, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Titular: S.C. FORTIS GRUP S.R.L.

pentru funcționarea: Punct de colectare și valorificare deșeuri reciclabile nepericuloase

Punct de lucru: com. Iclod, sat Iclod, str. Clujului, nr. 191, jud. Cluj

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2	Cod CAEN Rev.3	Denumire activitate CAEN Rev.3
9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri	3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase
3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile	3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	3821	Recuperarea materialelor reciclabile
3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile	3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate		

5157	Comerțul cu ridicata al deșeurilor și resturilor	4677	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor	4687	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor
2016	Fabricarea materialelor plastice în forme primare	2416	Fabricarea materialelor plastice în forme primare	2016	Fabricarea materialelor plastice în forme primare

- documentația de revizuire nr. 6 conține:

- ___ - Autorizația de mediu nr. 216 din 30.08.2011, revizuită în data de 22.06.2012, 19.10.2017, 06.09.2021, 19.09.2022 și 01.02.2024, emisă de APM Cluj (în original);
- ___ - Decizia nr. 562 din 12.06.2024 privind vizarea anuală a autorizației de mediu;
- ___ - fișă de prezentare și declarație întocmită de d-na Daniela Ene (administrator S.C. FORTIS GRUP S.R.L.) și d-nul Adrian Oros (administrator S.C. AAN ORO MANAGEMENT S.R.L.);
- ___ - extrase CF: nr. 55402 Iclod din 03.02.2025; 55403 Iclod din 03.02.2025; 61750 Iclod din 03.02.2025
- ___ - contract de vânzare - cumpărare deșeuri de plastic reciclabile, nr. 4319 din 10.06.2024, încheiat cu S.C. TOTAL RECYCLING S.R.L. (în calitate de cumpărător);
- ___ - contract comercial vânzare măcinătură și deșeuri nr. FG 10 din 22.12.2020, încheiat cu S.C. TERMOPLASTICE S.R.L.;
- ___ - contract de prestări servicii (colectarea, stocarea temporară și transportul deșeurilor în vederea valorificării/eliminării), nr. 22150 din 12.04.2022, încheiat cu RECYCLING PROD S.R.L. (în calitate de prestator) + Anexa nr. 1 la contract;
- ___ - contract comercial (granule, măcinătură, fulgi, densificat) nr. FG 82 din 20.11.2024, încheiat cu SIVIPLAST S.R.L. (Italia);
- ___ - contract de vânzare - cumpărare (linie de granulare MT 36), nr. 20 din 05.02.2025, încheiat cu S.C. RECOLO S.R.L. (Oradea, jud. Bihor);
- contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților pentru utilizatorii non-casnici, încheiat în 01.06.2021 cu S.C. SUPERCOM S.A.;
- ___ - Notificare ANPM nr. 1/8262/EIC/05.11.2021 privind înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu numărul RO - 1967-04.11.2021 - T pentru activitatea transport deșeuri nepericuloase în sistem profesional și codurile de deșeuri: 04 02 22, 07 02 13, 12 01 05, 15 01 01, 15 01 02, 16 01 19, 19 12 04, 20 01 39 (valabilă până în 03.11.2026);
- ___ - Raport/Proces verbal privind desfășurarea exercițiului de intervenție din Semestrul I/2025, întocmit în 01.04.2025 (verificarea modului de alarmare a personalului și forțelor de intervenție în situații de urgență/incendiu; însușirea algoritmului măsurilor de intervenție și evacuare a personalului/formarea deprinderilor lucrătorilor privind alarmarea în obiectiv și evacuarea în situații de urgență);
- ___ - Ordin de plată buget trezorerie nr. 100 din 06.02.2025 reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu: 250 lei;
- ___ - planuri de situație;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- ___ - certificat de înregistrare Seria B Nr. 5085063; CUI nr. 18013399 din 05.10.2005; J2005003546122 din 23.01.2025, emis de ORC Cluj;
- ___ - certificat constatator nr. 209097 din 23.01.2025, emis de ORC Cluj;
- ___ - Certificat Sistem de calitate ISO 9001:2015 nr. RO03/A3760112Q, emis de CVI România (mun. Târgu Mureș, str. Predeal, nr. 73, jud. Mureș) pentru FORTIS GRUP S.R.L., aplicabil următoarelor activități: *Colectarea deșeurilor nepericuloase; Tratarea deșeurilor nepericuloase, reciclabile din masă plastică; Fabricarea materialelor plastice în forme primare*, desfășurate la punctul de lucru din com. Iclod, sat Iclod, str. Clujului, nr. 191, jud. Cluj (data emiterii: 24.04.2025; data expirării: 24.04.2028);
- ___ - Certificat Sistem de management de mediu ISO 14001:2015 nr. RO03/A3760112E, emis de CVI România (mun. Târgu Mureș, str. Predeal, nr. 73, jud. Mureș) pentru FORTIS GRUP S.R.L., aplicabil următoarelor activități: *Colectarea deșeurilor nepericuloase; Tratarea deșeurilor nepericuloase, reciclabile din masă plastică; Fabricarea materialelor plastice în forme primare*, desfășurate la punctul de lucru din com. Iclod, sat Iclod, str. Clujului, nr. 191, jud. Cluj (data emiterii: 24.04.2025; data expirării: 24.04.2028);

___ - Autorizație de securitate la incendiu nr. 212073 din 05.07.2012, emisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Avram Iancu” al Județului Cluj pentru obiectivul: Hală de producție și depozit deschis pentru deșeuri din material plastic amplasat în com. Iclod, sat Iclod, str. DN1, nr. 1, jud. Cluj;

- documentația de revizuire nr. 5 conține:

___ - Autorizația de mediu nr. 216 din 30.08.2011, revizuită în data de 22.06.2012, în data de 19.10.2017, în data de 06.09.2021 și în data de 19.09.2022 emisă de APM Cluj (în original);

___ - fișă de prezentare și declarație elaborată de d-nul Adrian Oros (administrator S.C. AAN ORO MANAGEMENT S.R.L.) și d-na Daniela Ene (administrator S.C. FORTIS GRUP S.R.L.);

___ - OP nr. 773 din 21.09.2023 (BT) reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu: 250 lei;

___ - extras CF nr. 55402 Iclod/2021; extras CF nr. 55403 Iclod/2022, extras CF nr. 61750 Iclod/2023;

___ - contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților pentru utilizatorii non-casnici, încheiat în 01.06.2021 cu S.C. SUPERCOM S.A.;

___ - Adeverință nr. 5281/19.10.2023 de la Primăria Comunei Iclod privind Nomenclatorul stradal;

___ - Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 193/23.10.2023, înregistrat la APM Cluj cu nr. 22267/23.10.2023;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

___ - certificat de înregistrare Seria B 4841213; CUI nr. 18013399/05.10.2005, J12/3546/05.10.2005, emis de ORC Cluj;

___ - certificat constatator nr. 128465/30.10.2023, emis de ORC Cluj;

- documentația de revizuire nr. 4 conține:

___ - Autorizația de mediu nr. 216 din 30.08.2011, revizuită în data de 22.06.2012, în data de 19.10.2017 și în data de 06.09.2021, emisă de APM Cluj (în original);

___ - fișă de prezentare și declarație elaborată de d-nul Adrian Oros (administrator S.C. AAN ORO MANAGEMENT S.R.L.) și d-na Daniela Ene (administrator S.C. FORTIS GRUP S.R.L.);

___ - OP nr. 579 din 11.07.2022 (BT) reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu: 250 lei;

- documentația de revizuire nr. 3 conține:

___ - Autorizația de mediu nr. 216 din 30.08.2011, revizuită în data de 22.06.2012 și în data de 19.10.2017, emisă de APM Cluj (în original);

___ - fișă de prezentare și declarație elaborată de d-nul Adrian Oros (administrator S.C. AAN ORO MANAGEMENT S.R.L.) și d-na Daniela Ene (administrator S.C. FORTIS GRUP S.R.L.);

___ - extras CF nr. 55402 Iclod/2020; extras CF nr. 55403 Iclod/2020;

___ - adeverința nr. 150800/30.03.2020, de reconfirmare a înscrierii în Registrul operatorilor economici autorizați care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, emisă de Ministerul Economiei, Energiei și Mediului de Afaceri - Direcția Politici Industriale și Competitivitate;

___ - contract pentru prestări servicii de salubritate (inclusiv vidanjarie) nr. 132/13.04.2011, încheiat cu S.C. STRICT PREST S.R.L.;

___ - contract comercial de achiziții deșeuri și măcinătură mase plastice, nr. FOR 2019-01 din 01.02.2019/2019.02.377/21.02.2019, încheiat cu S.C. ELTEX RECYCLING S.R.L. (jud. Bihor);

___ - contract comercial vânzare deșeuri balotate și măcinătură, nr. FG 12 din 14.01.2021, încheiat cu S.C. MIRAC IMPORT EXPORT S.R.L. (jud. Bacău);

___ - contract comercial vânzare - cumpărare deșeuri mase plastice reciclabile, nr. FG 08 din 04.11.2020, încheiat cu S.C. ORMATIN MUR MATERIALE RECUPERABILE S.R.L. (jud. Mureș);

___ - contract comercial vânzare - cumpărare deșeuri mase plastice reciclabile, nr. FG 07 din 27.10.2020, încheiat cu S.C. THOMAS ROMANIA PLASTIC S.R.L. (jud. Cluj);

___ - contract comercial vânzare marfă măcinătură mase plastice, nr. FOR 2019-04 din 20.09.2019, încheiat cu S.C. DOLPLAST S.R.L. (jud. Dolj);

___ - contract comercial achiziții deșeuri mase plastice reciclabile, nr. FG20-01 din 30.07.2020, încheiat cu S.C. MULTI-COLOR CORPORATION CLUJ NAPOCA S.R.L. (jud. Cluj);

___ - contract comercial (vânzare - cumpărare deșeuri de mase plastice) nr. EX-01 din 10.01.2019, încheiat cu COMPLAST S.R.L. UNIPERSONALE (Italia);

___ - contract de prestări servicii (colectare, depozitare temporară și transport deșeuri în vederea valorificării/eliminării), nr. 19037/04.04.2019, încheiat cu S.C. RECYCLING PROD S.R.L. (jud. Mureș);

___ - contract de prestări servicii (preluare și transport deșeuri reciclabile solide nepericuloase), nr. S143901499/22.09.2014, încheiat cu S.C. .A.S.A. SERVICII ECOLOGICE S.R.L. (jud. Arad);
___ - contract de prestări servicii de transport, nr. 2 din 01.09.2015, încheiat cu ADL FAST LINE S.R.L. (jud. Cluj);

___ - buletine de analiză măcinătură mase plastice, întocmite de Cluster Mobilier Transilvan
___ - OP nr. 80 din 17.02.2021 (BT) reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu: 250 lei;
___ - plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

___ - certificat de înregistrare Seria B 2659252; CUI nr. 18013399/05.10.2005, J12/3546/05.10.2005, emis de ORC Cluj;

___ - certificat constatator nr. 555305/09.10.2012, emis de ORC Cluj;

- documentația de revizuire nr. 2 conține:

___ - fișă de prezentare și declarație întocmită de d-na Mihaela Beu (S.C. MABECO S.R.L.);
___ - Autorizația de mediu nr. 216 din 30.08.2011, revizuită la data de 22.06.2012, emisă de ARPM Cluj - Napoca;

___ - adeverință de reconfirmare a înscrierii în registrul Operatorilor economici autorizați care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, nr. 250771/11.04.2016, emisă de Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri;

___ - contract de prestări servicii (reparații curente, capitale și revizii echipamente/utilaje), nr. 14178/05.06.2014, încheiat cu S.C. VICENȚIU SERV S.R.L. Dej + anexe la contract;

___ - contract de prestări servicii (serviciu de operator responsabil cu supravegherea și verificarea tehnică a instalațiilor), nr. 437/25.08.2014, încheiat cu S.C. ELEVATOR EXPERT S.R.L. - D;

___ - contract pentru prestări servicii de salubritate (inclusiv vidanjare) nr. 132/13.04.2011, încheiat cu S.C. STRICT PREST S.R.L.;

___ - contract de vânzare - cumpărare deșeuri reciclabile în vederea valorificării, nr. 3/29.01.2014, încheiat cu S.C. ECO SMART LIFE S.R.L. + act adițional din 30.01.2016 la prezentul contract;

___ - contract comercial de vânzare marfă nr. FOR2016 - 14 din 16.08.2016, încheiat cu S.C. HARPLAST S.R.L.;

___ - carte de identitate a vehiculului;

___ - contract comercial nr. FG-EX 2016-01 din 07.11.2016, încheiat cu KENMEI INTERNATIONAL LIMITED;

___ - contract comercial nr. FG-EX 2016-02 din 20.09.2016, încheiat cu COMPLAST S.R.L.;

___ - contract nr. 388/19.06.2014, încheiat cu ECOVALOR S.R.L. (București), respectiv GEOCYCLE (ROMÂNIA) S.R.L. + act adițional nr. 1 la contract;

___ - Decizia de export deșeuri nr. 13178/21.11.2016, emisă de ANPM;

___ - act spațiu: extras CF nr. 50168/23.10.2012;

___ - rapoarte de încercare măcinătură de mase plastice;

___ - chitanță nr. 20096/27.02.2017, reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu: 250 lei;

___ - plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

___ - certificat de înregistrare ORC Cluj J12/3546/05.10.2005;

___ - certificat constatator nr. 555305 din 09.10.2012, emis de ORC Cluj;

- documentația de revizuire nr. 1 conține:

___ - fișă de prezentare și declarație întocmită de d-na Mihaela Beu;

___ - Autorizația de mediu nr. 216/30.08.2011;

___ - decizia ANPM nr. 1961/22.02.2012 de export deșeuri B3010;

___ - extras CF nr. 50167;

___ - rapoarte de încercare nr. 162/2012, nr. 163/2012, nr. 164/2012, nr. 165/2012, analize fizico-mecanice;

___ - contract de prestări servicii nr. 132/13.04.2011, încheiat cu S.C. STRICT PREST S.R.L.;

___ - contract comercial nr. 28/01.01.2010, încheiat cu S.C. NAPOCHIM S.A.;

___ - contract comercial încheiat cu S.C. DIREN EXIM S.R.L.;

___ - contract comercial nr. 25/01.03.2011, încheiat cu S.C. COMPLAST S.R.L.;

___ - contract comercial nr. 27/12.01.2012, încheiat cu KENMEI INTERNATIONAL HONG KONG;

Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Pagină 4 din 23

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- ___ - contract comercial încheiat cu HUNG FAT TRADING COMPANY;
- ___ - contract comercial de predare - cumpărare, nr. 2/27.07.2011, încheiat cu S.C. ELECTROMUREȘ S.A.;
- ___ - contract comercial de vânzare - cumpărare, nr. C2656/03.10.2011, încheiat cu S.C. REMAT BRAȘOV S.A.;
- ___ - contract comercial, nr. 27/15.09.2009, încheiat cu S.C. ELECTROMUREȘ S.R.L.;
- ___ - contract nr. 5136/24.07.2006, încheiat cu S.C. HARPLAST S.A.;
- ___ - contract comercial de vânzare - cumpărare, nr. 31/02.03.2012, încheiat cu S.C. RODUT PLAST S.R.L.;
- ___ - contract comercial de predare - cumpărare nr. 32/06.03.2012, încheiat cu S.C. MAINETTI ROMANIA S.A.;
- ___ - contract comercial de predare - cumpărare nr. 206/01.03.2012, încheiat cu S.C. AVE CLUJ S.R.L.;

- ___ - fișe cu date tehnice;
 - ___ - declarație privind neutilizarea substanțelor toxice și periculoase;
 - ___ - plan de situație și plan de încadrare în zonă;
 - ___ - chitanță plată tarif emitere revizuire autorizație de mediu: 250 lei, nr. 0006320/06.04.2012;
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- ___ - Acord unic nr. 155/24.09.2008, eliberat de Agenția pentru Protecția Mediului Cluj;
- ___ - certificat de înregistrare CUI nr. 18013399 din 05.10.2005, J12/3546/05.10.2005, emis de ORC Cluj;
- ___ - certificat constatator nr. 11242 din 28.02.2011, emis de ORC Cluj;

- documentația inițială conține:

- ___ - fișă de prezentare și declarație elaborată de d-na Ene Daniela - Maria;
- ___ - extras CF nr.50167;
- ___ - Acord Unic nr. 155/24.09.2008, eliberat de Agenția pentru Protecția Mediului Cluj;
- ___ - contract de prestări servicii nr. 132/13.04.2011, încheiat cu S.C. STRICT PREST S.R.L.;
- ___ - contract comercial nr. 28/01.01.2010, încheiat cu S.C. NAPOCHIM S.A.;
- ___ - contract comercial încheiat cu S.C. DIREN EXIM S.R.L.;
- ___ - contract comercial nr. 25/01.03.2011, încheiat cu S.C. COMPLAST S.R.L.;
- ___ - fișe cu date tehnice;
- ___ - declarație privind neutilizarea substanțelor toxice și periculoase;
- ___ - plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- ___ - anunț ziar pentru informarea publicului privind solicitarea de autorizare;
- ___ - chitanță plată tarif emitere autorizație: 500 lei, nr. 0001610/18.04.2011;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- ___ - certificat de înregistrare CUI nr. 18013399 din 05.10.2005; J12/3546/05.10.2005, emis de ORC Cluj;
- ___ - certificat constatator nr. 11242/28.02.2011, emis de ORC Cluj;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a 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;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase **țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANMAP, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, art. 48, alin. (1);**
- obligativitatea operatorilor economici care desfășoară activități care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, art. 36, de a solicita înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici în baza Ordinului nr. 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu;
- obligativitatea solicitării și înrolării în aplicația SIATD-ROAFM în cazul derulării de operațiuni cu deșeuri transfrontaliere;
- obligativitatea operatorilor economici care efectuează operații de reciclare de a obține (deține) informații și documente care să ateste că materialul respectiv îndeplinește cerințele tehnice din industria producătoare;
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- menținerea spațiilor de stocare în forma inițială, a integrității acoperișurilor și a sistemelor de colectare a apelor uzate;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
- vidanjarea periodică a bazinelor decantoare/separatoare de produse petroliere/de sedimentare a apelor uzate prin firme specializate și autorizate;
- interzicerea depozitării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor colectate/rezultate/sortate/tratate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;
- eliminarea deșeurilor periculoase se face prin firme specializate și autorizate;
- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- gestionarea deșeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase;
- respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;

- includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control și intervenție în caz de urgență;
- respectarea cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor, conform HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- se vor respecta condițiile de depozitare și manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea și depozitarea, conform **REGULAMENTULUI (UE) 2020/878 AL COMISIEI** din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- deținerea de mijloace tehnice și materiale necesare ambalării/supraambalării substanțelor și preparatelor deținute/comercializate/transportate/depozitate în caz de deteriorare a ambalajelor în timpul manipulării, transportului și/sau depozitării;
- supravegherea permanentă a operațiilor de alimentare, descărcare, transport și depozitare ale produselor chimice și petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului;
- se interzice efectuarea de reparații a mijloacelor de transport pe amplasament;
- mijloacele de transport vor utiliza căile de acces existente;
- transportul deșeurilor se va efectua doar pe baza formularelor de transport deșeuri, în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- realizarea operațiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;
- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie;
- se interzice efectuarea de reparații/întreținere/spălare a autoutilitareii pe amplasament;
- desfășurarea activităților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
- asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
- organizarea evenimentelor care sunt generatoare de zgomot și vibrații în spații amenajate fonic, astfel încât să nu se creeze disconfort fonic în spațiile urbane învecinate;
- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;
- respectarea limitelor de zgomot impuse prin STAS-ul 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- 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";
- respectarea condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități;
- obținerea tuturor autorizațiilor/avizelor necesare funcționării obiectivului;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații/care sunt necesare funcționării obiectivului.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și/sau completările ulterioare;

Calea Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

Pagină 7 din 23

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2.436/2023 pentru aprobarea Ghidului privind Reglementările specifice din domeniul deșeurilor, ca urmare a implementării proiectului SIPOCA 394/116097;
- Ordinul nr. 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Ordinul 337/2007 privind actualizarea Clasificării activităților din economia națională - CAEN;
- Ordinul 377/2024 privind actualizarea Clasificării activităților din economia națională - CAEN;
- pentru monitorizarea disconfortului olfactiv se recomandă respectarea Legii 123/10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului. Prezența și concentrația misorurilor în aerul înconjurător se evaluează în conformitate cu standardele în vigoare, respectiv:
 - SR EN 16841-1 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 1: Metoda grilei;
 - SR EN 16841-2 Aer înconjurător. Determinarea prezenței mirosurilor în aerul înconjurător prin inspecție în teren Partea 2: metoda grilei de miros;
 - SR EN 13725 Calitatea aerului. Determinarea concentrației unui miros prin olfactometrie dinamică;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și/sau completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus 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.

Titularul autorizației are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților DJM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să informeze DJM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului;
- să notifice DJM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării;
- să notifice DJM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ord. 1150/2020, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține;

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului 1150/27.05.2020 cu modificările și/sau completările ulterioare, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

I. Activitatea autorizată

Punct de colectare și valorificare deșeuri reciclabile nepericuloase (deșeuri de mase plastice), com. Iclod, sat Iclod, str. Clujului, nr. 191, jud. Cluj

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

- suprafața totală a amplasamentului este de 10344 mp și cuprinde:
 - corp C1 - secție de producție/valorificare (382 mp);
 - corp C2 - birouri (98 mp);
 - corp C3 - secție de producție/valorificare (116 mp);
 - șopron (construcție provizorie - 272 mp), situat în spatele clădirii de producție C1 - utilizat pentru densificarea foliei, balotarea foliei, textilelor și cartonului și pentru stocare temporară deșeuri din plastic și textile sintetice balotate și o parte din măcinătura de plastic;
 - șopron (construcție provizorie - cca. 200 mp), situat pe platforma din față - utilizat pentru stocare temporară ambalajele reutilizabile ale societății (saci rafie, huse de protecție, etc.) și euro-paleții care trebuie returnați la furnizorii de deșeuri;
 - șopron (construcție provizorie - cca. 178 mp), situat între clădirile C2 și C3 - utilizat pentru activități de producție (sortare, desprăfuire, etc.); șopronul este împărțit în două părți separate printr-un perete sandwich; într-o parte este amplasat desprăfuitorul, iar cealaltă parte este amenajată pentru regranulat;

- platformă exterioară betonată (7067 mp), dotată pe toată lungimea sa cu rigolă betonată pentru scurgerea apelor, organizată pe zone de stocare:
 - C.F. nr. 55402 (1955 mp):
 - o corp C1 (382 mp),
 - o corp C2 (98 mp)
 - o corp C3 (116 mp),
 - o șopron situat în spatele clădirii C1 (272 mp);
 - o zonă stocare deșeuri pregătite pentru a intra la prelucrare (măcinare, densificare); între deșeuri este lăsată cale de acces și manipulare;
 - C.F. nr. 55403 (4541 mp):
 - o șopron situat pe platforma din față (cca. 200 mp);
 - o șopron situat între clădirile C2 și C3 (cca. 178 mp);
 - o zonă păstrată pentru construire hală nouă propusă;
 - o zonă stocare deșeuri în saci de rafie;
 - o zonă stocare saci cu macinătură pregătiți pentru livrare în cursul săptămânii (la intrare, în dreapta);
 - o spațiu verde amenajat (cca. 400 mp) - în colțul din dreapta;
 - o cale de acces betonată care face legătura cu spațiul din spate (C.F. nr 61750) - în laterala din dreapta (spre Gherla);
 - C.F. nr. 61750 (3848 mp):
 - o spațiu verde - partea din spate și colțul din dreapta;
 - o zona din stânga - stocare deșeuri neprelucrate;
 - o zona din dreapta - stocare deșeuri prelucrate;

___ - 2 hidranți de incendiu (unul situat la colțul clădirii C1 și unul situat la colțul clădirii C3);

___ - capacitatea maximă de stocare pe amplasament a deșeurilor și produselor obținute este de 1500 tone;

___ - utilaje și echipamente:

___ - tocător/schredder marca Genox (folosit pentru reducerea dimensiunilor deșeurilor mari, pentru a fi ulterior măcinate mai ușor; rezultă o tocătură de 10 - 20 ori mai mică decât dimensiunea inițială a deșeurilor, pentru a putea intra pe gura de alimentare a morilor de mase plastice) - capacitate: 300 kg/oră ;

- date tehnice:

- motor 25 kW;
- panou electric de comandă;

___ - mori de măcinat mase plastice (5 buc.):

- cu ajutorul acestor mori se obțin fulgi (din materiale plastice ușoare și flexibile) și material măcinat mărunt (din materialele rigide și casante);
- dimensiunea finală a particulelor de masă plastică depinde de diametrul găurilor sitei utilizate și caracteristicile materialului; fiecare moară este prevăzută cu 2-3 tipuri de site; alegerea sitei utilizate depinde de duritatea și greutatea specifică a materialului plastic măcinat;
- toate morile sunt prevăzute cu ventilatoare și cicloane; materialul măcinat în cuvele morilor este suflat cu ajutorul aerului prin tubulaturi în cicloane a căror volum variază de la 300 la 500 kg capacitate fiecare, de unde cad în saci cu gură mică de alimentare (cca. 20 cm), fixați stative înalte, ceea ce permite ambalarea materialului în saci mari de până la 1300 kg material/sac;
- sistemul de măcinare funcționează ca o mini - linie de măcinare și ambalare, pentru a se evita împrăștierea și pierderea de material;
- există 2 benzi mobile de alimentare deșeuri (pe roți) care se pot atașa la oricare dintre morile deținute;

___ - moară ADLER producție Italia (ex.: canistre, paleți mici, lăzi, butoaie, etc.) - capacitate: 400 - 500 kg/oră deșeu pregătit;

- date tehnice:

- gură de alimentare: 60 x 50 cm;
- motor 50 kW;
- corp moară;
- ventilator;
- ciclon + sistem de aspirare;
- sistem desprăfuire material;
- bandă de alimentare individuală;
- panou electric de comandă;

- moară CH-MN20 producție China (deșeuri din plastic mari și voluminoase; ex.: paleți, pubele, plăci, etc.) - capacitate: 600 - 800 kg/oră deșeu pregătit;

- date tehnice:

- gură de alimentare: 80 x 50 cm;
- motor 45 kW;
- corp moară;
- ventilator;
- ciclon;
- bandă de alimentare individuală;
- panou electric de comandă;

- moară CH-MV10 producție China (deșeuri din plastic medii și mici cu densitate mare sau flexibile tehnice, rebut producție, decupaje, spoilere, etc.) - capacitate: 300 - 400 kg/oră deșeu pregătit;

- date tehnice:

- gură de alimentare: 60 x 35 cm;
- motor 25 kW;
- corp moară;
- ventilator;
- ciclon;
- panou electric de comandă;

- moară RAPID (deșeuri de dimensiuni mici; ex.: dopuri, mosoare textile, culee mici, etc.) - capacitate: 120 kg/oră deșeu pregătit;

- date tehnice:

- gură de alimentare: 40 x 30 cm;
- motor 15 kW;
- corp moară;
- ventilator;
- ciclon;
- panou electric de comandă;

- moară GAMAN PLAST producție Italia (deșeuri flexibile și rigide de dimensiuni medii și mari) - capacitate: 300 - 400 kg/oră;

- date tehnice:

- gură de alimentare: 60 x 40 cm;
- motor 30 kW;
- corp moară;
- ventilator;
- ciclon;
- panou electric;

___- **desprăfuitor pentru purificarea materialelor măcinate și fulgi/separator de particule grosiere** (pentru extragerea prafului și resturilor de folii, hârtie sau metale din măcinătură și fulgi) - **capacitate: 500 - 1000 kg/oră**;

- **format din :**

- motor 5 kW ;
- șnec de alimentare ;
- corp principal desprăfuitor;
- grilaj industrial de magneți care extrag eventuale resturi metalice din material;
- sistem de ambalare;
- panou electric de comandă;

___- **linie de regranulare MT 36** (pentru granularea macinăturilor de mase plastice obținute din valorificarea deșeurilor de materiale plastice reciclabile) - **capacitate: 100 - 150 kg/h**; putere instalată - 50 KW, compusă din:

- extruder cu 2 șnecuri (componenta principală);
- 2 pâlnii de alimentare (măcinătură și materiale auxiliare; se folosesc ocazional coloranți sub formă de granule cu culoare concentrate, dacă se dorește intensificarea culorii obținute din deșeu);
- cuvă de răcire (cu apă rece) a firelor de plastic;
- zona de tăiere a firelor și de uscare a granulelor ;
- colectarea granulelor într-un sac de rafie;

- apa de răcire se recirculă printr-un cubic container pentru scăderea temperaturii apei de la temperatura de ieșire din cuvă la temperatura optimă de lucru (temperatura mediului ambiant) și la nevoie se completează apa care se evaporă pe timp de vară;

- măcinătura de masă plastică trece prin cele 10 zone de încălzire ale extruderului împinsă de rotațiile șnecului și este transformată treptat într-o topitură de masă plastică; la ieșirea din extruder, topitura este împinsă printr-o sită și transformată în fire (spaghete) de plastic; acestea se răcesc treptat, odată cu trecerea lor printr-o cuvă cu apă rece, agent care preia din căldură; firele solidificate sunt trase printr-un cap de tăiere prevăzut cu cuțite care le secționează în bucățele uniforme, uscate la finalul procesului, cu aer, obținându-se astfel **granule cu dimensiunea de 2 - 4 mm**;

- se pot transforma în granule toate materialele plastice uzuale, cu excepția PET-ului;

- materialele granulate fac parte în principal din categoria: PP, HDPE, ABS, PC, PA, POM, etc. ;

- pe linia de regranulare MT36 se pot obține și compound-uri, materiale plastice ranforsate cu fibră de sticlă, talc, carbonat de calciu, etc.; pentru producția de compound-uri este necesară utilizarea de material auxiliar (coloranți, talc, fibră de sticlă, etc.); societatea nu intenționează să producă compound-uri;

- momentan pe linia de granulare se obține doar regranulat transparent și color;

___- **densificator pentru ambalaje din PE, PP, PS**, cu următoarele caracteristici tehnice:

- putere instalată: 22.5 kW;
- **capacitate: 100 - 120 kg/oră**;
- diametrul cilindrului de aglomerare: 610 mm;
- tablou electric și de comandă;
- gură de evacuare vapori apă;

- densificatorul este format dintr-o cuvă metalică, motor de curent alternativ (22 kw) și o transmisie pe curele trapezoidale (3 bucăți); în interiorul densificatorului, pe un ax principal se află fixat un set cu două cuțite fixe și trei cuțite mobile ce execută o mișcare de rotație de cca. 3000 de rotații pe minut, ceea ce conduce la transformarea energiei mecanice de frecare în energie termică și creșterea temperaturii în incinta densificatorului până la temperatura de înmuiere și topire a masei plastice și transformarea acesteia într-o « pastă »; se adaugă o cantitate mică de apă rece, cca. 500 ml, pentru a provoca un șoc termic care sparge topitura și

o fragmentează în spațiul dintre cele cinci cuțite, până la dimensiuni foarte mici, de câțiva milimetri; apa se evaporă instantaneu, nu rămâne în masa plastică cu temperatura de cca. 140-160°C, având în vedere că aceasta vaporizează la 100°C;

- materialul obținut se numește **densificat de PE sau PP sau PS**;

___ - **presă hidraulică** (pentru balotarea materialelor plastice - textile sintetice, folii, carton generat sau colectat ocazional) - capacitate: 2 baloți/cca. 450 kg/oră (baloți hârtie/carton - cca. 250 kg/balot; baloți de PP-TNT, PE-TNT și PA-TNT (TNT = textil neșesut) - cca. 130 - 150 kg/balot);

- date tehnice:

- putere: 12 tone forță;

- greutate presă: 850 kg;

___ - **2 platforme de cântărire** omologate, cu imprimantă și generare de bon cântar (capacitate: 3000 kg fiecare);

___ - **2 transpalete cu cântar** (capacitate - până la maxim 2 tone fiecare) - pentru cântărire paleți cu materiale;

___ - **2 motostivuitoare** (pe motorină);

___ - **2 mașini de rectificat/ascuțit cuțite mori**;

___ - containere din material plastic, octabine carton și saci de rafie postconsum - pentru colectarea/stocarea temporară a deșeurilor;

___ - paleți din plastic pentru depozitare; se mai trimit ocazional paleți din lemn (euro) cu cutii deșeuri, care trebuie returnați;

___ - **3 generatoare de curent electric** de 50 kW fiecare, pe motorină (rezervoare - 50, 70, 100 litri) - pentru suplimentarea necesarului de curent electric și susținerea puterii instalate în caz de fluctuații de tensiune în rețea; alimentarea se face cu combustibil din canistre metalice;

___ - **mijloace de transport**:

___ - autoutilitară de 3,5 tone și autospecială de 12 tone, pe motorină;

___ - transportul deșeurilor de la generatori sau colectori la punctul de lucru, precum și transportul extern, se efectuează preponderent cu terți, pe bază de contract, cu autospeciale tiruri aflate în proprietatea firmelor de transport;

___ - cantități mai mici de deșeuri, aflate în apropiere, se transportă cu mijloacele auto din dotarea societății;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, mod de depozitare, cantități:

Denumire	Cantitate	UM	Destinație/Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
granule cu culoare concentrate	2	Tone/an	regranulat (ocazional)	șopron acoperit	nepericulos
markere	10	Bucăți/lună	inscripționare	birou/depozit	nepericulos
motorină	1000	Litri/lună	generator/motostivuitoare/ mijloace auto	rezervor generator	periculos

- societatea nu pune pe piață ambalaje noi; se folosesc doar ambalaje reutilizate (second-hand);

___ - ambalaje folosite pentru colectarea, stocarea și transportul către reciclatorii finali sau eliminatori, care există pe amplasament și care se utilizează/reutilizează până la deteriorare:

- paleți din plastic (din lemn - ocazional) - cca. 300 bucăți;

- saci de rafie reutilizați - cca. 500 bucăți;

- containere de plastic - cca. 100 bucăți;

- octabine carton - cca. 50 bucăți;

___ - la balotare, pentru legarea baloților se folosește sârma metalică și banda PET recuperată de la baloții cu deșeuri achiziționați ;

___ - se colectează în vederea valorificării/reciclării deșeurilor de materiale plastice diverse - maxim 500 tone/lună, conform cap. IV.2;

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	- alimentarea cu apă în scop potabil și menajer se face din rețeaua publică de alimentare cu apă;	5	mc/lună
	- alimentarea cu apă în scop tehnologic pentru instalația de densificare și pentru cuva de răcire a liniei de granulare se face din rețeaua publică de alimentare cu apă;	3	mc/lună
	- hidranți de incendiu;		
Canalizare	- evacuarea apelor uzate menajere se face într-un bazin vidanjabil de 20 mc, prin rețeaua internă de canalizare;		
Energie	- alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua națională;	100	kW/oră
	- 3 generatoare de curent electric (50 kW/buc, 150 kw) - suplimentează curentul necesar și asigură căldura pe timp de iarnă la suflantele cu aer cald din secție;		
Energie	- 3 generatoare de curent electric (50 kW fiecare), pe motorină (rezervoare - 50, 70, 100 litri) - pentru suplimentarea necesarului de curent electric și susținerea puterii instalate în caz de fluctuații de tensiune în rețea;		
Altele	- încălzirea spațiilor se face cu ajutorul unor suflante cu aer cald (alimentate de generatorul electric) și a unor radiatoare electrice;		

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:

___ - colectarea deșeurilor de mase plastice reciclabile la nivel național (de la societăți comerciale - generatori și colectori autorizați, pe bază de contracte de achiziție); nu se achiziționează deșeurile de la populație și de la firmele de salubritate, ca urmare nu se colectează deșeurile post-consum care ar necesita curățarea de resturi organice și spălarea cu apă; societatea nu deține instalație de spălare în societate; deșeurile prăfuite se curăță cu aer, cu desprăfuitorul din dotare; deșeul colectat este preponderent deșeu tehnologic, curat;

___ - transportul deșeurilor la punctul de lucru (atunci când transportul nu se efectuează de generator); transportul deșeurilor de la generatori sau colectori la punctul de lucru, precum și transportul extern, se efectuează preponderent cu terți, pe bază de contract, cu autospeciale tiruri aflate în proprietatea firmelor de transport; cantități mai mici de deșeurile, aflate în apropiere, se transportă cu mijloacele auto din dotarea societății;

___ - recepția cantitativă și calitativă a deșeurilor (deșeul neconform se returnează);

___ - sortarea pe categorii de materiale polimerice, aplicație ulterioară și culoare;

___ - stocarea temporară a deșeurilor sortate și curățate de impurități până ajung să intre în fluxul de tocare (schredder), măcinare (mori), densificare (densificator), regranulare - regranulat (linie regranulare);

___ - valorificarea deșeurilor de mase plastice în funcție de tipul de polimer și obținerea de: granule (material regranulat), densificat (material aglomerat), fulgi, material măcinat mărunt (măcinătură);

___ - ambalarea deșeurilor tratate și a produselor obținute în saci de rafie, marcarea sacilor cu denumire și cantitate, stocare temporară în spații acoperite sau protejarea cu huse reutilizabile;

___ - comercializarea/livrarea produselor obținute se face pe piața internă românească și intracomunitară în UE;

- nu se exportă deșeurile și materii prime secundare în afara spațiului UE;

- nu se importă deșeurile din UE sau din afara spațiului intracomunitar;

- deșeurile se valorifică și reciclează în instalațiile proprii și se comercializează; cantitatea de deșeurile nevalorificate în luna în care a fost colectată se stochează temporar pe suprafața betonată de 7067 mp organizată pe zone de stocare; este nevoie de un stoc de deșeurile de rezervă pentru perioadele când cantitatea colectată scade (perioada de concediu de vară și iarnă); deșeurile și produsele obținute necomercializate în luna în care au fost obținute se stochează temporar în spații acoperite (șoproane) și se acoperă cu huse reutilizabile;

___ - tipuri de polimeri:

- **HDPE** (polietilenă de înaltă densitate): deșeuri de nave/bere/suc, țevi de apă și gaz, rebuturi de fabricație, plăci rigide, etc.;
- **LDPE** (polietilenă de joasă densitate): deșeuri de tuburi flexibile, plăci flexibile, folii, flacoane, capace, etc.;
- **PP** (polipropilenă): deșeuri mosoare, rebuturi fabricație, role, obiecte de uz casnic, lădițe, etc.;
- **PS** (polistiren): deșeuri umerase, pahare de unică folosință, tăvițe, blistere, etc.;
- **ABS** (acrilonitril-butadien-stiren): rebuturi fabricație, role, obiecte sanitare, carcase electrocasnice, decupaje căzi de baie, etc.;
- **PMMA** (polimetacrilat de metil - cunoscut și cu numele de plexiglas sau stiplax): deșeuri de decupaje plăci reclame luminoase, copertine de terase, etc.;
- **PC** (polycarbonat): deșeuri decupaje reclame luminoase, obiecte de iluminat, faruri auto, etc.;
- **PET** (polietilen tereftalat): deșeuri de flacoane, tăvițe, blistere, etc.;
- **PA** (poliamidă): rebuturi de fabricație, role, bride de prindere cabluri, airbaguri de mașină, pânze industrial, etc.; se sortează și în funcție de tipul de poliamidă: PA6, PA66, PA 12, PA 4.6, etc.;
- **ASA** (acrilo-stiren acrilic): rebuturi de fabricație, etc.;
- **SAN** (stirenacrilonitril): rebuturi fabricație, etc.;
- **PVC** (policlorură de vinil): geamuri termopan, țevi, blistere, plăci, etc.;
- **POM** (poliacetal): rebuturi de fabricație, etc.;
- diverși alți polimeri tehnici: PBT, PPA, PPS, etc.;

___ - tocare și măcinare (HDPE; LDPE; PP; PS; ABS; PMMA; PC; PET; PA; ASA; SAN; PVC; POM; PBT, PPA, PPS, etc.):

- deșeurile foarte mari se toacă înainte de a fi mărunțite (paleți, țevi, purje, lăzi mari, etc.);
- materialul sortat este măcinat, cu ajutorul morilor, la dimensiunea solicitată de beneficiarul final; se alimentează moara cu deșeu prin gura de alimentare, aceasta cade în cuva cu cuțite de tăiere și este fragmentat între lamele rotative și cele fixe până ajunge la o dimensiune care poate trece prin găurile sitei din dotare, particulele vor avea un diametru cu 1-2 mm mai mic decât diametrul găurii pe care o traversează; materialul mărunțit este suflat de ventilator, preluat de ciclon și dirijat în sac, astfel încât să nu iasă în afara morii microparticule de plastic sau praf;
- produsul obținut poartă denumirea de măcinătură de masă plastică sortată în funcție de polimer și se stochează în saci de rafie, legați la gură și inscripționați cu denumirea materialului și cantitate netă în kilograme; se scrie cu markere rezistente la apă, pentru a nu se șterge marcarea; manipularea se face cu motostivuitoarele sau cu transpaletele;

___ - fulgii de plastic se obțin prin măcinarea și purificarea cu aer a deșeurilor flexibile și saci de rafie, legați la gură și inscripționați cu denumirea materialului și cantitate netă în kilograme

___ - densificare (ambalaje de mase plastice din PE, PP și PS):

- densificarea este un proces combinat de plastifiere, contracție, fragmentare și mărunțire a deșeurilor de ambalaj de masă plastică, care se aplică pentru un lot de lucru (cât se alimentează o dată densificatorul), într-un interval de timp de cca. 30 - 45 minute, în funcție de performanța densificatorului și experiența operatorului;
- tipurile de materiale care pot fi procesate prin densificare fac parte din categoria ambalajelor ușoare, care pot fi plastificate - fragmentate - mărunțite într-un interval scurt de timp și la temperaturi de până la cca. 140 - 160°C; densificarea se utilizează pentru ambalaje din PE (polietilenă), PP (polipropilenă), PS (polistiren); exemple de deșeuri care pot fi densificate: toate tipurile de folii de polietilenă și polipropilenă, polistiren din ambalaje gen tăvițe/caserole/folii, polistiren expandat cunoscut sub denumirea de EPS, deșeu de rafie, folii aerate folosite pentru protecția obiectelor casante, etc.;
- deșeurile de ambalaj din PP, PE, PS se introduc în cuva interioară a densificatorului, se închide capacul pentru etanșare și păstrarea temperaturii interioare, începe încălzirea deșeurilor treptat până la temperatura de topire și omogenizarea în același timp; principiul de funcționare al

densificatorului se bazează pe transformarea energiei mecanice produsă prin frecarea și învârtirea foliei, în energie termică, absorbită de masa de plastic și care determină înmuierea și ulterior plastifierea materialului plastic; energia mecanică de rotație și fricțiunea dintre cele 5 cuțite ale densificatorului conduc la creșterea temperaturii în decurs de cca. 15 minute până la 140 - 160°C, toată masa de deșeu transformându-se în topitură; se adaugă o cantitate mică de apă rece (cca. 400 - 500 ml la 100 kg) pentru a produce un șoc termic și pentru a fragmenta masa de 100 kg de topitură, în spațiul dintre cele cinci cuțite, până la dimensiuni foarte mici, cu diametrul de câțiva milimetrii, care ulterior este mărunțită;

- produsul obținut poartă denumirea de densificat și se stochează în saci mari din rafie legați la gură și depozitați pe paleți;

___- **regranulare** (macinături de mase plastice obținute din valorificarea deșeurilor de materiale plastice reciclabile):

- alimentarea cu măcinătură curată și materiale auxiliare (coloranți sub formă de granule cu culoare concentrate folosite ocazional pentru intensificarea culorii obținute din deșeu); prin intermediul celor două pâlnii de alimentare; măcinătura de masă plastică trece prin cele 10 zone de încălzire ale extruderului împinsă de rotațiile șneului și este transformată treptat într-o topitură de masă plastică; la ieșirea din extruder, topitura este împinsă printr-o sită și transformată în fire (spaghete) de plastic; acestea se răcesc treptat, odată cu trecerea lor printr-o cuvă cu apă rece, agent care preia din căldură; firele solidificate sunt trase printr-un cap de tăiere prevăzut cu cuțite care le secționează în bucățele uniforme, uscate la finalul procesului, cu aer, obținându-se astfel granule cu dimensiunea de 2 - 4 mm; colectarea granulelor obținute se face în saci de rafie;

- apa de răcire se recirculă printr-un cubic container pentru scăderea temperaturii apei de la temperatura de ieșire din cuvă la temperatura optimă de lucru (temperatura mediului ambiant) și la nevoie se completează apa care se evaporă pe timp de vară;

- se pot transforma în granule toate materialele plastice uzuale, cu excepția PET-ului;

- materialele granulate fac parte în principal din categoria: PP, HDPE, ABS, PC, PA, POM, etc. ;

- pe linia de regranulare MT36 se pot obține și compound-uri, materiale plastice ranforsate cu fibră de sticlă, talc, carbonat de calciu, etc.; pentru producția de compound-uri este necesară utilizarea de material auxiliare (coloranți, talc, fibră de sticlă, etc.); momentan, societatea nu intenționează să producă compound-uri, pe linia de granulare obținându-se doar regranulat transparent și color;

___- **activități secundare:**

- **balotare deșeuri:**

- sortare și balotare deșeuri de mase plastice textile - sintetice (100% compoziție chimică; ex.: deșeuri de PP TNT, PE TNT, PA TNT - decupaje de textile neșesute), pentru care societatea nu dispune de tehnologia de valorificare necesară;

- deșeuri de ambalaje de carton cumparate ocazional sau generate din achiziția de deșeuri plastice (cutiile în care au fost ambalate de generator);

- **comercializarea deșeurilor vrac, nevalorificate (ocazional);**

___- transportul deșeurilor la punctul de lucru (atunci când transportul nu se efectuează de generator); transportul deșeurilor de la generatori sau colectori la punctul de lucru, precum și transportul extern, se efectuează preponderent cu terți, pe bază de contract, cu autospeciale tiruri aflate în proprietatea firmelor de transport; cantități mai mici de deșeuri, aflate în apropiere, se transportă cu mijloacele auto din dotarea societății;

___- întreținerea și repararea mijloacelor de transport se face în service-uri specializate care gestionează deșeurile rezultate;

___- alimentarea cu motorină a mijloacelor de transport se face în stații de distribuție carburanți autorizate; pentru alimentarea generatorului și a motostivuitoarelor se aduce motorină în canistre și se alimentează pe loc; nu se depozitează motorină pe amplasament;

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate (tip arie, cod arie protejată):

___ - amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinătatea niciunei arii naturale protejate;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
granule din plastic (material regranulat) - obținute din reciclare deșeuri de plastic - R3	80	Tone/lună	comercializare

___ - se mai obțin:

Denumire	Cantitate	UM	Destinație
măcinătură din plastic (material plastic mărunțit) - obținute prin măcinarea materialelor plastice rigide sau casante	maxim 300	Tone/lună	comercializare
fulgi de plastic - obținute prin măcinarea și purificarea cu aer a deșeurilor flexibile	40	Tone/lună	comercializare
densificat (material aglomerat) - obținute din folii subțiri și folii aerate a căror măcinare cu morile din dotare nu se poate realiza fiindcă se împrăștie în aer sau se lipesc de cuțitele morii	10	Tone/lună	comercializare
deșeu sortat și balotat (mase plastice textile - sintetice 100% compoziție chimică; deșeuri de ambalaje de carton)	30	Tone/lună	comercializare

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

___ - nu este cazul;

Tip combustibil	Combustibil	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):

Cod CAEN Rev.3	Denumire activitate CAEN Rev.2
4690	Comerț cu ridicata nespecializat
4941	Transporturi rutiere de mărfuri
5210	Depozitări
5224	Manipulări

8. Programul de funcționare: ___ - 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 320 zile/an.

I. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):

AER: ___ - nu este cazul;

APĂ: ___ - nu este cazul;

SOL: ___ - platforme betonate (7067 mp);

Alți factori de mediu (după caz) - nu este cazul;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

___ - pubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor;

- ___- toate morile sunt prevăzute cu ventilatoare și cicloane;
- ___- desprăfuitor pentru purificarea materialelor măcinate și fulgi/separator de particule groșiere (pentru extragerea prafului și resturilor de folii, hârtie sau metale din măcinătură și fulgi);
- ___- 2 hidranți de incendiu (unul situat la colțul clădirii C1; unul situat la colțul clădirii C3);

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

AER: ___- calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/1987;

APĂ: ___- conform Normativului NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007;

SOL: ___- conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;

ZGOMOT: ___- conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă; conform SR 10009/2017;

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Monitorizarea aerului: ___- nu este cazul;

Monitorizarea apei: ___- nu este cazul;

Monitorizarea apei subterane: ___- nu este cazul;

Monitorizarea solului: ___- nu este cazul;

Monitorizarea zgomotului: ___- nu este cazul;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 02 13	deșeuri de materiale plastice	sortare deșeuri colectate; curățare mori	20	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	sortare deșeuri colectate	0,5	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	sortare-ambalaje murdare ce nu pot fi valorificate	1	Tonă/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	personal	2	Metri cubi/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
04 02 22	deșeuri de fibre textile procesate	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
07 02 13	deșeuri de materiale plastice	350	Tone/lună	Valorificare	R 3	Reciclarea/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți (incluzând compostarea și alte procese de transformare biologică)
				Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
12 01 05	pilitură și șpan de materiale plastice	20	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	5	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	80	Tone/lună	Valorificare	R 3	Reciclarea/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți (incluzând compostarea și alte procese de transformare biologică)
				Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
16 01 19	materiale plastice	15	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
19 12 04	materiale plastice și de cauciuc	20	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri comercializate

___- deșeurile colectate se tratează (sortare/tocare/măcinare/densificare/regranulare/balotare) și se comercializează sub formă de deșeuri tratate (măcinătură, fulgi, densificat, baloți) sau sub formă de materie primă secundară - material regranulat; ocazional, unele deșeuri se vând și vrac, neprelucrate;

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

___- stocare temporară a deșeurilor se face în recipiente de plastic, saci din rafie reutilizabili și doar deșeul de dimensiuni mari (paleți, pubele, cutii) se stochează vrac prin stivuire;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
04 02 22	deșeuri de fibre textile procesate	20	Tone/lună	recipienți plastic/ saci rafie reutilizabili
07 02 13	deșeuri de materiale plastice	800	Tone/lună	recipienți plastic/ saci rafie reutilizabili
12 01 05	pilitură și șpan de materiale plastice	30	Tone/lună	recipienți plastic/ saci rafie reutilizabili
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	10	Tone/lună	șporon acoperit
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	80	Tone/lună	recipienți plastic/saci rafie reutilizabili/ vrac prin stivuire
16 01 19	materiale plastice	30	Tone/lună	recipienți plastic/saci rafie reutilizabili/ vrac prin stivuire
19 12 04	materiale plastice și de cauciuc	30	Tone/lună	recipienți plastic/saci rafie reutilizabili/ vrac prin stivuire

___- se colectează lunar în vederea valorificării o cantitate maximă de 500 tone de deșeuri; capacitatea maximă de stocare temporară pe amplasament a deșeurilor și produselor obținute este de 1500 tone, având în vedere că societatea dispune de o platformă betonată și amenajată de 7067 mp și spații acoperite (șoproane) adiacente de cca. 500 mp;

- cantitatea de deșeuri nevalorificate în luna în care a fost colectată se stochează temporar pe suprafața betonată organizată pe zone de stocare; este nevoie de un stoc de deșeuri de rezervă pentru perioadele când cantitatea colectată scade (perioada de concediu de vară și iarnă); deșeurile și produsele necomercializate în luna în care au fost obținute se stochează temporar în spații acoperite (șoproane) și se acoperă cu huse reutilizabile;

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
04 02 22	deșeuri de fibre textile procesate	10	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
07 02 13	deșeuri de materiale plastice	40	Tone/lună	Valorificare	R 3	Reciclarea/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți (incluzând compostarea și alte procese de transformare biologică)
		250	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
12 01 05	pilitură și șpan de materiale plastice	15	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	5	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11

15 01 02	ambalaje de materiale plastice	40	Tone/lună	Valorificare	R 3	Reciclarea/recuperarea de substanțe organice care nu sunt utilizate ca solvenți (incluzând compostarea și alte procese de transformare biologică)
		40	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 19	materiale plastice	15	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 04	materiale plastice și de cauciuc	20	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

___ - deșeurile menajere se transportă cu mijloacele de transport ale operatorului de salubritate;
 ___ - transportul deșeurilor colectate la punctul de lucru (atunci când transportul nu se efectuează de generator); transportul deșeurilor de la generatori sau colectori la punctul de lucru, precum și transportul extern, se efectuează preponderent cu terți, pe bază de contract, cu autospeciale tiruri aflate în proprietatea firmelor de transport; cantități mai mici de deșuri, aflate în apropiere, se transportă cu mijloacele auto din dotarea societății;

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

___ - nu este cazul;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

___ - monitorizarea deșeurilor (tipuri, cantități, sortare, valorificare/eliminare) se va realiza conform legislației în vigoare;

8. Ambalajele folosite - tipuri și cantități:

___ - societatea nu pune pe piață ambalaje noi; se folosesc numai ambalaje reutilizate (second-hand);

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

___ - ambalaje folosite pentru colectarea, stocarea și transportul către reciclatorii finali sau eliminatori, care există pe amplasament și care se utilizează/reutilizează până la deteriorare:

- paleți din plastic (din lemn - ocazional) - cca. 300 bucăți;
- saci de rafie reutilizați - cca. 500 bucăți;
- containere de plastic - cca. 100 bucăți;
- octabine carton - cca. 50 bucăți;

___ - la balotare, pentru legarea baloților se folosește sârma metalică și banda PET recuperată de la baloții cu deșuri achiziționați ;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

___ - prin operatori autorizați;
 ___ - ambalaje folosite pentru colectarea, stocarea și transportul către reciclatorii finali sau eliminatori, care există pe amplasament se utilizează/reutilizează până la deteriorare;
 ___ - sacii de rafie curați, dar rupți, se densifică, iar cei foarte murdari se valorifică/elimină prin operatori autorizați.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

Tip	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	1000	Litri/lună	motorină	conform fișe tehnice de securitate

2. Modul de gospodărire: toate substanțele și preparatele chimice utilizate se gestionează (depozitare, comercializare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- ambalare: - nu este cazul;
- transport: - cu mijloace de transport conforme;
- depozitare: - alimentarea cu motorină a mijloacelor de transport se face în stații de distribuție carburanți autorizate; pentru alimentarea generatorilor (rezervoare de 50, 70, 100 litri) și a motostivuitoarelor se aduce motorină în canistre și se alimentează pe loc; nu se depozitează motorină pe amplasament;
- (folosire/comercializare: - motorina se utilizează la alimentarea mijloacelor de transport deținute, a generatorului și a motostivuitoarelor; nu se comercializează;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: ___ - nu este cazul;

___ - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;

___ - ambalajele contaminate cu substanțe periculoase se elimină prin firme specializate și autorizate sau se returnează furnizorilor;

___ - este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere;

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

___ - se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol și apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, rumeguș) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

___ - se va ține evidența strictă - cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE - MĂSURI PENTRU REDUCEREA EFECTELOR PREZENTE ȘI VIITOARE ALE ACTIVITĂȚILOR: ___ - nu este cazul;

VII. DATELE CE VOR FI RAPORTATE AUTORITĂȚII PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA

___ - datele solicitate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții DJM Cluj;

___ - poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă - imediat la Dispecerat DJM Cluj program permanent tel 0766868594;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate (la sediul social)

2	Deșeuri Ambalaje: Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/comercianți de deșeuri de ambalaje	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 3 (C) - Operatori economici colectori/comercianți de deșeuri de ambalaje
3	Deșeuri Ambalaje: Anexa 3 (R/V) - Operatori economici reciclatori/valorificatori de deșeuri de ambalaje	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 3 (R/V) - Operatori economici reciclatori/valorificatori de deșeuri de ambalaje
4	Statistica deșeurilor: Chestionar 1: COL/TRAT - completat de operatorii ce se ocupă cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 1: COL/TRAT - completat de operatorii ce se ocupă cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor
5	Statistica deșeurilor: Chestionar 5: TRAT - completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 5: TRAT - completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare

- raportare anuală la DJM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;
- raportare anuală la DJM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, **electronic** în sistemul pus la dispoziție de DJM.

Prezenta autorizație de mediu conține (23) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

p. Președintele Agenției Naționale pentru Mediu și Aarii Protejate
semnează

dr. ing. GRIGORE CRĂCIUN



ȘEF SERVICIU AAA,
ing. Anca CÎMPEAN

Întocmit:
cons. Gabriela ISCRU

10.06.2025

