



ROMÂNIA

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



AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 370 din 23.10.2012

Revizuită în data de 22.09.2020

Revizuită în data de 24.11.2022

Revizuită în data de 22.09.2023

Titularul activității: S.C. TRANSILVANIA IMPACT IMPORT EXPORT S.R.L.

Adresa: municipiul Turda, str. Mihai Viteazu, nr. 45, județul Cluj

Punct de lucru: Stație de sortare, concasare și spălare agregate minerale; instalație recuperare minereuri metalifere neferoase; colectare și tratare deșeuri nepericuloase

Locația activității: comuna Mihai Viteazu – extravilan, str.Morii, FN, județul Cluj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0710	Extracția minereurilor feroase		1310	Extracția și prepararea minereurilor feroase		
0729	Extracția altor minereuri metalifere neferoase		1320	Extracția și prepararea minereurilor neferoase și rare (exclusiv minereurile radioactive)		
0811	Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardoziei		1411	Extracția pietrei pentru construcții		
0812	Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului		1421	Extracția pietrișului și a nisipului		
0899	Alte activități extractive n.c.a.		1450	Alte activități extractive		
0990	Activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor		1310	Extracția și prepararea minereurilor feroase		
			1320	Extracția și prepararea minereurilor neferoase și rare (exclusiv minereurile radioactive)		
			1411	Extracția pietrei pentru construcții		
			1421	Extracția pietrișului și a nisipului		
2410	Producția de metale feroase sub forme primare și de feroaliaje		2710	Producția de metale feroase sub forme primare și cea de feroaliaje		
2441	Producția metalelor prețioase		2741	Producția metalelor prețioase		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

APM
Cluj
VIZAT SPRE
NESCHIMBARE

2445	Producția altor metale neferoase		2745	Producția altor metale neferoase		
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase		9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase		9002	Colectarea și tratarea altor reziduuri		
			1450	Alte activități extractive		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate		3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile		
			3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile		
4677	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor		5157	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor		
5210	Depozități		6312	Depozități		
7219	Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie		7310	Cercetare și dezvoltare în științe fizice și naturale - inclusiv pentru organisme modificate genetic		

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Cluj

Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarii lor obțin viza anuală

Data emiterii: 23.10.2012

Data revizuirii 1: 22.09.2020

Data revizuirii 2: 24.11.2022

Data revizuirii 3: 22.09.2023

Temeiul legal

Ca urmare a cererii de revizuire adresate de S.C. TRANSILVANIA IMPACT IMPORT EXPORT S.R.L., cu punctul de lucru din str. Morii, FN, comuna Mihai Viteazu – extravilan, Județul Cluj, prin S.C. Unitatea de Suport prin Integrare S.R.L. - proiectant, înregistrată la APM Cluj cu nr. 16471/20.07.2023, completată cu nr. 18097/17.08.2023, precum și a documentației care a stat la baza celei de-a doua revizuri, înregistrată cu nr. 14145/25.05.2022, completată cu nr. 18975/22.07.2022, nr. 21845/13.09.2022, nr. 22765/27.09.2022, nr. 24556/25.10.2022, nr. 25118/03.11.2022 și cu nr. 26133/21.11.2022, precum și a documentației care a stat la baza primei revizuri, înregistrată cu nr. 20064/20.08.2019, SIM 467/20.08.2019 și completată cu documentația nr. 21571/13.09.2019, cu documentația nr. 24602/01.11.2019, cu documentația nr. 26000/01.11.2019, cu documentația nr. 8274/30.03.2020, cu documentația nr. 10197/28.04.2020, cu documentația nr. 11898/21.05.2020, cu documentația nr. 13220/11.06.2020, cu documentația nr. 14140/22.06.2020, cu documentația nr. 14582/01.07.2020 și cu documentația nr. 17601/10.08.2020, precum și a documentației inițiale înregistrată la ARPM Cluj-Napoca cu nr. 22673/29.05.2012, completată cu documentația nr. 24271/24.08.2012, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcluj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

APM
Cluj
IZAT SPRE
NESCHIMBARE

16693

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

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,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C.TRANSILVANIA IMPACT IMPORT EXPORT S.R.L.**, cu punctul de lucru din comuna Mihai Viteazu - extravilan, str.Morii, FN, Județul Cluj,

Documentația revizuirii nr. 3 conține:

- Autorizația de Mediu nr. 370 din 23.10.2012, revizuită în data de 22.09.2020, revizuită în data de 24.11.2022, emisă de APM Cluj – în original;
- fișă de prezentare și declarație întocmită de S.C.Unitatea de Suport prin Integrare S.R.L.;
- Contract de concesiune nr. 1584/a din data de 16.04.2001 încheiat cu Consiliul Local Mihai Viteazu + act adițional, suprafața – 25.000 mp și durata concesiunii - 25 ani;
- contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților pentru utilizatorii non-casnici încheiat cu Supercom SA, nr. CJ2-01795 din 01.06.2021 + anexa 1, 2 și 3 la contract;
- contract de prestări servicii colectare, depozitare temporară și transport deșuri în vederea valorificării/eliminării nr. 22195/30.05.2022, încheiat cu S.C. RECYCLING PROD S.R.L. + anexa la contract și act adițional nr. 1 la contract;
- contract de prestări servicii vidanjare nr. 04/17.01.2019, încheiat cu S.C. GVG InterTur S.R.L.;
- dovada raportărilor conform Autorizației de Mediu (raportare trimestrială 2022, raportare ulei uzat colectat 2022, raportare deșuri ambalaje – Anexa 3(C), program de prevenire și reducere a cantității de deșuri 2022, dovada finalizării raportărilor SIM – PRODES, COL-TRAT, TRAT, informații referitoare la procesarea nisipului și agregatelor, informații referitoare la traficul intern – utilaje mobile motorizate și vehicule,
- plan de încadrare în zonă,
- fișe tehnice de securitate (uleiuri de bază sintetice și aditivi, 15 01 10* - ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase),
- OP nr. 863/19.07.2023 (BT) reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu – 250 lei;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare J12/2645/21.09.1994 emis de către ORC Cluj, Cod Unic de înregistrare 6207871 din data de 27.09.1994;
- Certificat constatator nr. 161548/03.10.2022 emis de către ORC Cluj;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 272/18.07.2022, valabil până la 18.07.2027, emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș + adresa nr. 6488/ASN/33.704/07.04.2023 privind solicitarea de revizuire a Autorizației de gospodărire a apelor nr. 272/2022;

Documentația revizuirii nr. 2 conține:

- Autorizația de mediu nr. 370/23.10.2012, revizuită la data de 22.09.2020, emisă de APM Cluj – în original;
- decizia de viză nr. 654/06.09.2021, emisă de APM Cluj – în copie;
- fișă de prezentare și declarație întocmită de S.C.Unitatea de Suport prin Integrare S.R.L.;
- Contract de concesiune nr. 1584/a din data de 16.04.2001 încheiat cu Consiliul Local Mihai Viteazu + act adițional, suprafața – 25.000 mp și durata concesiunii - 25 ani;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- contract de prestări servicii colectare, depozitare temporară și transport deșuri în vederea valorificării/eliminării nr. 22195/30.05.2022, încheiat cu S.C. RECYCLING PROD S.R.L. + anexa la contract și act adițional nr. 1 la contract;
- contract de prestări servicii vidanjare nr. 04/17.01.2019, încheiat cu S.C. GVG InterTur S.R.L.;
- contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților pentru utilizatorii non-casnici încheiat cu Supercom SA, nr. CJ2-01795 din 01.06.2021 + anexa 1, 2 și 3 la contract;
- raport de încercare pulberi în suspensie nr. 1616/12.09.2022, emis de ICIA Cluj Napoca;
- raport de încercare pulberi sedimentabile nr. 1613/12.09.2022, emis de ICIA Cluj Napoca;
- raport de încercare zgomot nr. 1619/12.09.2022, emis de ICIA Cluj Napoca;
- fișă cu date de securitate;
- anexa III – declarație pe propria răspundere privind utilizarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase conform HG nr. 1408/2008, întocmită de beneficiar S.C. TRANSILVANIA IMPACT IMPORT EXPORT S.R.L.;
- proces verbal verificare amplasament nr. 17749/117/06.07.2022;
- proces verbal verificare amplasament nr.24945/02.11.2022;
- poze laborator;
- OP nr. 569/19.05.2022 (BT) reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu – 250 lei;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare J12/2645/21.09.1994 emis de către ORC Cluj, Cod Unic de înregistrare 6207871 din data de 27.09.1994;
- Certificat constatator nr. 161548/03.10.2022 emis de către ORC Cluj;
- extras CF pentru informare nr. 54581 privind întabulare teren 40.000 mp pe S.C. TRANSILVANIA IMPACT IMPORT-EXPORT S.R.L., emis de OCPI Cluj;
- extras CF pentru informare nr. 52720 privind întabulare teren 40.000 mp pe S.C. TRANSILVANIA IMPACT IMPORT-EXPORT S.R.L., emis de OCPI Cluj;
- extras CF pentru informare nr. 54579 privind întabulare teren 26.700 mp pe S.C. TRANSILVANIA IMPACT IMPORT-EXPORT S.R.L., emis de OCPI Cluj;
- notă de constatare nr. R.U.C. 21 din 11.01.2022, întocmită de Garda Națională de Mediu, Comisariatul General;
- adresa nr. R684/ R902 din 09.06.2020 către S.C. Unitatea de Suport pentru Implementare S.R.L., spre știință ANPM și APM Cluj, referitor la utilizarea materialelor inerte ca materiale de rambleiere, în cazul în care sunt respectate condițiile de încetare a statutului de deșeu, emisă de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, cabinet Secretar de Stat;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 272/18.07.2022, valabil până la 18.07.2027, emisă de Administrația Bazinală de Apă Mureș;

Documentația revizuirii nr. 1 conține:

- Autorizația de mediu nr.370/23.10.2012 emisă de către ARPM Cluj-Napoca - în copie;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită de S.C. USI S.R.L. - Proiectant
- Contract de concesiune nr.1584/a din data de 16.04.2001 încheiat cu Consiliul Local Mihai Viteazul;
- Act adițional la contractul de concesiune;
- Contract de vânzare mărfuri nr.14/11.03.2020 încheiat cu S.C. I&C Transilvania Constructii S.R.L.;
- Contract de vânzare mărfuri nr.15/11.03.2020 încheiat cu S.C. Spedition S.R.L.;
- Contract prestări servicii de salubritate nr. 347/08.01.2019 încheiat cu S.C. Eco 5 Ardeal S.R.L.;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
 Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
 E-mail: office@apmcej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- Contract de vânzare-cumpărare nr.186/22.07.2019 încheiat cu S.C. Biți Timplărie S.R.L.;
 - Contract de prestări servicii de salubritate nr. 2556/2702.2018 încheiat cu S.C. Prival Ecologic Servis S.A.;
 - Act adițional nr.1/24.07.2018 la Contractul de prestări servicii de salubritate nr. 2556/2702.2018;
 - fișe tehnice de securitate;
 - anunț mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu;
 - Plan de situație;
 - Plan de încadrare în zonă;
 - OP nr. 393 din data de 13.08.2019 reprezentând tarif revizuire autorizație de mediu;
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat de înregistrare J12/2645/1994 emis de către ORC Cluj, Cod Unic de înregistrare 6207871;
 - Certificat constatator nr.106645/22.07.2019 emis de către ORC Cluj;
 - Certificat constatator nr.1106645/22.07.2019 emis de către ORC Cluj;
 - Autorizație de gospodărire a Apelor nr.255/22.08.2019 emisă de către Administrația Națională Apele Române-Administrația Bazinală de Apă Mureș;
 - Act adițional nr.1/2019 la abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr.354/2019;
 - Act adițional nr.2/2019 la abonamentul de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr.354/2019;

Documentația inițială conține:

- Fișa de prezentare și declarație elaborată de titular;
- Contract de asociațiune în participațiune din 08.01.2005 încheiat cu S.C. I&C Transilvania C-ții S.R.L.;
- Factura fiscală nr.0061330/16.05.2012 emisă de către S.C. ATP Exodus S.R.L.;
- Contract de prestări servicii nr.122/11.04.2012 încheiat cu S.C. Frontier Internațional Group S.R.L.;
- Contract de preluare anvelope uzate nr.18/01.03.2012 încheiat cu S.C. Assa Grup S.R.L.;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr.140/19.05.2010 încheiat cu S.C. AVE Cluj S.R.L.;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr.25/15.02.2011;
- Anunț ziar-mediatizare solicitare autorizație de mediu;
- Chitanța nr.7106/29.05.2012 reprezentând tarif emitere autorizație-500 lei;
- Plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare J12/2645/1994 emis de către ORC Cluj, Cod Unic de înregistrare 6207871;
- Certificat constatator nr.524878/2/09.05.2012 emis de către ORC Cluj.

Prezența 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;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
 Calca Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
 E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- 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 utilizare eficientă a energiei;
- 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;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- menținerea unei stări tehnice corespunzătoare a utilajelor și instruirea în acest sens a personalului, pentru evitarea scurgerilor de motorină și ulei;
- alimentarea utilajelor/instalațiilor cu carburanți, completările de ulei și/sau alte operațiuni care ar putea produce poluarea mediului vor fi efectuate doar în zone special amenajate în acest sens cu asigurarea tuturor condițiilor de prevenire a poluării (zona impermeabilizată cu folie sau într-o cuva de retenție);
- utilizarea unor autovehicule și utilaje silențioase, cu emisii gazoase reduse;
- efectuarea la timp a reviziilor tehnice curente ale autovehiculelor și utilajelor nerutiere utilizate pe amplasament, pentru încadrarea în nivelul de emisii normat;
- parcarea mijloacelor de transport numai în locuri stabilite;
- evitarea desfășurării lucrărilor cu emisii de praf în perioade cu vânt puternic;
- umectarea cailor de acces la perimetru în perioadele secetoase, pentru evitarea ridicării pulberilor în atmosferă;
- organizarea activităților și operațiilor producătoare de zgomot în perioada zilei, cu evitarea cumulării emisiilor de zgomot;
- 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;
- interzicerea depozitării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- 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);
- întreținerea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune, folosire, epurare și evacuare a apelor uzate în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă;
- să vidanjeze periodic decantoarele în scopul realizării unui proces de decantare corespunzător;
- la preluarea deșeurilor se vor parcurge analize și teste, mai cu seamă acolo unde procesele și originea deșeurilor nu este pe deplin cunoscută;
- deșeurile de gips se vor depozita separat, facilitând astfel urmărirea valorilor levigatului;
- activitatea de umplere/rambleiere trebuie să facă parte dintr-un proiect reglementat din punct de vedere al protecției mediului care cuprinde condițiile în care este permisă funcționarea obiectivului, din punct de vedere al protecției mediului;
- nu se preiau deșeuri care conțin materiale radioactive sau explozive;
- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deșeurile colectate și măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariției lor;



- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;
- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);
- se va verifica periodic starea de integritate a tuturor recipientilor utilizați pentru depozitarea temporară a deșeurilor periculoase;
- 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;
- manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident;
- supravegherea permanentă a operațiilor de alimentare, descărcare, transport și depozitare ale produselor chimice și petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului;
- 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;
- evitarea scurgerilor prin utilizarea cuvelor de retenție;
- deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase;
- includerea într-un program de verificare periodică a echipamentelor de supraveghere, control și intervenție în caz de urgență;
- 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;
- se interzice 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 căminelor de vizitare sau părților componente și altele asemenea, parazăpezilor 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, conform art. 1 (1) lit. a) – f) din Legea 166/02.06.2022;
- asigurarea controlului radiometric al deșeurilor metalice feroase colectate;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate menajere, tehnologice, pluviale;
- vidanjarea periodică a cuvei de colectare a eventualelor scurgeri accidentale de substanțe periculoase/produse petroliere, prin firme specializate și autorizate;
- întreținerea echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare;
- uleiul uzat nu se folosește pentru producerea de căldură în sobe sau centrale termice;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- uleiurile uzate sunt colectate separat în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic (cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic);
- uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe;
- uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate;
- colectarea de la persoanele fizice cu respectarea Ordinului 1271/2018;
- **operatorii economici autorizați care preiau prin achiziție ambalaje folosite de la populație prin punctele de colectare și stațiile de sortare autorizate care preiau deșeuri de la operatorii de salubritate, au obligația să notifice desfășurarea activității asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor de pe raza teritorială unde își desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acesteia cantitățile de deșeuri de ambalaje colectate de la persoanele fizice;**
- **operatorii economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeuri de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora au obligația să se înregistreze la nivelul asociației de dezvoltare intercomunitară sau, după caz, al unității administrativ-teritoriale/subdiviziunii administrativ-teritoriale a municipiilor unde desfășoară activitatea și să raporteze trimestrial acestora cantitățile de deșeuri de ambalaje colectate de la persoanele fizice;**
- transportul deșeurilor periculoase, de la generator/expeditor până la amplasament și de la amplasament la punctele de eliminare/valorificare autorizate se realizează cu autovehicule conforme prevederilor naționale și internaționale ADR, în ambalaje conforme prevederilor naționale și internaționale ADR;
- transportul deșeurilor periculoase de pe amplasament, pe drumurile publice, se efectuează în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu completarea Anexei 1;
- transportul deșeurilor periculoase se va efectua doar pe baza formularelor de transport deșeuri periculoase, în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- expeditorul va furniza conducătorului auto fișa de siguranță privind identificarea deșeurii, natura pericolului prezentate de acestea, tipul de echipament de protecție recomandat să fie utilizat, modul de intervenție și de alarmare a autorităților în caz de accident sau eveniment rutier (în aceste situații va fi anunțată APM Cluj);
- în documentul de transport se va menționa caracterul de substanță/deșeu periculos, denumirea și numărul de identificare ale acesteia;
- nu este admisă amestecarea deșeurilor periculoase între ele sau a celor periculoase cu cele nepericuloase;
- să utilizeze mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită împrăștierea deșeurilor și emanații de noxe în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și a mediului înconjurător;
- transportatorul deșeurilor periculoase va anunța imediat în cazul producerii unui accident pe timpul transportului, Inspectoratul pentru Situații de Urgență și Autoritățile pentru Protecția Mediului pe raza județului unde s-a produs incidentul;
- transportarea pe teritoriul României a mărfurilor/deșeurilor periculoase (deținute, importate sau puse pe piață) cu respectarea Hotărârii nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România;
- se interzice abandonarea deșeurilor pe traseu;
- întreținerea în stare bună de funcționare a mijloacelor de transport, servisarea la termen a acestora;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- se interzice efectuarea de reparații/întreținere a autovehiculului pe amplasament;
- interzicerea spălării autovehiculului pe amplasament;
- în caz de eveniment rutier se va respecta HG nr. 85/2003 secțiunea 5 și Acordul european referitor la transportul rutier de mărfuri periculoase (ADR);
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, deținute și comercializate pe amplasament, editate în limba română conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ale substanțelor periculoase deținute;
- 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;
- solicitarea furnizorului de substanțe chimice a dovezii preînregistrării/înregistrării substanțelor la Agenția Europeană de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- supravegherea permanentă a operațiilor de alimentare, descărcare, transport și depozitare ale produselor chimice și petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului;
- 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);
- desfășurarea activitatilor generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;
- 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;
- asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;
- obligativitatea operatorilor economici care desfășoară activități care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, de a solicita înregistrarea în Registrul național al operatorilor economici în baza Ordinului 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- 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";
- 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calcea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



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;
- OUG nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor;
- H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 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;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Minelor nr. 85/2003, 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;
- HG nr. 1326/2009 privind transporturile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAI nr. 117/2010 pentru aprobarea Normelor privind monitorizarea radiologică a materialelor metalice reciclabile pe întreg ciclul de colectare, comercializare și procesare;
- Ordinul nr. 1271/2018 privind procedura și criteriile de înregistrare a operatorilor economici colectori autorizați care preiau prin achiziție deșeuri de ambalaje de la populație de la locul de generare a acestora;
- OUG nr. 31/2011 privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a materialelor feroase și neferoase cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu;
- HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
- Legea nr. 333/2007 privind modificarea și completarea Legii nr. 31/1994 pentru aderarea României la Acordul European referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (ADR), încheiat la Geneva la 30 septembrie 1957;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- Legea nr. 122 din 18 martie 2002 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 48/1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase;
 - Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
 - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European 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;
 - HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului(CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din 16/12/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CEE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 cu modificările și completările ulterioare;
 - Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
 - Regulamentul (CE) nr. 689/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 17 iunie 2008 privind exportul și importul de produse chimice periculoase;
 - Ordinul 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu modificările și/sau completările ulterioare;
 - Ordinul nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
 - 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;
 - 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:

- realizarea lucrărilor de închidere/reconstrucție la încetarea activității, care vor avea ca scop refacerea/ renaturarea mediului afectat prin următoarele lucrări:
 - 1.evacuarea utilajelor, echipamentelor de pe amplasament
 - 2.curățarea perimetrului de eventualele deșeuri
 - 3.pregătirea terenului pentru destinații/activități viitoare
- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmncj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



-să asiste reprezentanții Agenției pentru Protecția Mediului Cluj și să pună la dispoziția acestora 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 țină evidența deșeurilor, să raporteze și să furnizeze informații la cererea persoanelor cu drept de control, conform prevederilor legale în vigoare;

-să notifice Agenția pentru Protecția Mediului 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 Agenția pentru Protecția Mediului Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu O.U.G. nr. 114/2007 și O.U.G. nr. 164/2008;

-să solicite și să obțină viza anuală conform Legii 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.

-să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale a autorizației de mediu, în fiecare an, cu maxim 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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

I. Activitatea autorizată

Stație de sortare, concasare și spălare agregate minerale; instalație recuperare minereuri metalifere neferoase; colectare și tratare deșeurii nepericuloase, str. Morii, FN, comuna Mihai Viteazu - extravilan, Județul Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0710	Extracția minereurilor neferoase		
0729	Extracția altor minereuri metalifere neferoase		
0811	Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardeziei		
0812	Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului		
0899	Alte activități extractive n.c.a.		
0990	Activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor		
2410	Producția de metale feroase sub forme primare și de feroaliaje		
2441	Producția metalelor prețioase		
2445	Producția altor metale neferoase		
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase		
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmclj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



4677	Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor		
5210	Depozitari		
7219	Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie		

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

Accesul pe amplasament se realizează din drumul județean Turda-Mihai Viteazu, pe un drum asfaltat circa 2 km până la amplasamentul situat pe malul drept al râului Arieș. Perimetrul se regăsește în extravilanul UAT Mihai Viteazu.

Amplasamentul este situat la următoarele coordonate STEREO 70:

NR. PCT	X	Y
1.	561595,08	404676,00

Amplasamentul următoarele caracteristici:

-suprafață totală amplasament 131.700 mp (13,17 ha) compusă din:

- construcții ce adăpostesc: vestiar, grup sanitar, spații administrative (birou de comandă, birouri), magazie, clădire pentru personal cu spații de servire a mesei; suprafața totală a acestora este de 146 mp;
- clădire ce deservește un cântar tip-pod, în suprafață de 44 mp;
- laborator destinat testelor tehnologice a produselor;

1. Dotări asociate activităților de prelucrare primară a resurselor minerale:

- stație de sortare-concasare-spălare compusă din:
 - buncăr de alimentare;
 - alimentator vibrant;
 - benzi transportoare;
 - ciur vibrant;
 - moară;
 - concasor;
 - spălător;
 - buncăre pentru sorturi;
- instalație de producere a sortului 0-1 mm destinat producerii de nisipuri fine pentru mortare funcționează independent de stația de sortare-concasare-spălare și este compusă din:
 - buncăr de alimentare;
 - site vibratoare;
 - hidrociclon;
 - benzi transportoare;
 - buncăr de depozitare;
- stație de pompare cu electropompă tip Vilo cu debit de 250 mc/h, amplasată pe o platformă plutitoare de 9 mp, situată într-o alveolă din malul râului Arieș, de pe traseul unui canal desprins din zona cursului albiei minore;
- stație de distribuție carburanți organizată pe o suprafață betonată de 42 mp, ce deservește vehiculele și utilajele de la nivelul stației; aceasta este dotată cu pompă de alimentare contorizată și rezervor pentru motorină cu capacitatea de 20.000l, cu pereți dubli și dispus pe o cuvă metalică etanșă în măsură a prelua eventualele scurgeri accidentale, asigurând o capacitate de aproximativ 20% din capacitatea rezervorului; stația este protejată de intemperii și radiația directă solară de o copertină din ondulin fixată pe o structură metalică. Alimentarea stației (rezervorului) se realizează direct de către furnizor prin intermediul unei cisterne autopurtate;
- rezervor distribuție AdBlue;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calca Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- amenajări: depozite pentru agregate (platforme betonate – 4450 mp), drumuri tehnologice betonate și alei (3350 mp), împrejmuire fonoabsorbantă dispusă spre zona de locuire în lungime de 650 m;
- 2 decantoare de câte 3950 mp și un volum de aproximativ 7900 mc destinate reținerii particulelor în suspensie purtate de apele de spălare; aceste decantoare pot fi împărțite în subsecțiuni în funcție de materialul ce este spălat pentru a maximiza și eficientiza funcția acestora;
- rețea de rigole perimetrare;
- separator produse petroliere și deznisipator – bazin betonat bicompartimentat, vidanjabil cu volum total de 4mc (2x1x2 m);
- bazin vidanjabil betonat, etanș destinat preluării apelor uzate, menajere de la grupurile sanitare;
- grup electrogenerator;
- atelier mecanic de la nivelul căruia se asigură intervenția operativă pentru îndepărtarea unor avarii, remedierea unor defecțiuni, asigurarea montajelor modulelor component ale stației de sortare, etc; dotări: aparat de sudură cu arc electric și oxiacetilenă, scule de mână (ciocane, chei fixe, chei tubulare, etc), scule electrice (polizor unghiular, mașină de găurit, etc);
- un perimetru pe care este deținut un stoc de piatră brută (granit/dacit);
- bașă dedicate sorturilor de 0-1 mm;
- 15 bașe modulare pentru sorturi diverse, inclusive refuz de ciur;
- container modular dedicat activităților de tip administrativ și tehnic (păstrarea echipamentelor pentru prelevarea de probe, etc.);
- mijloace auto: 12 autobasculante 4 axe, 2 excavatoare, 1 buldoexcavator, 2 încărcătoare frontale, 1 autocisternă.

2. Dotări asociate activităților de reținere a aurului aluvionar constau în:

- șnec de transport a apelor finale de spălare a sorturilor cu particulele cele mai fine mobilizate;
- masă oscilantă de spălare dotată cu strat de pâslă și/sau lână poliuretanică sau prevăzută cu sisteme de nervuri;
- produsul reprezentat de nisip cu particule fine de aur ce nu mai pot fi separate mecanic este preluat în saci tip big-bags și stocat pe amplasament;
- dotări de laborator: spectrometru Bruker Tracer (1 buc.), hote evacuare (3 buc.), cuptor electric de calcinare (vol. 16,6 l – 1 buc.), cuptor de topire tip oală alimentat cu propan (1 buc.), balanță (3 buc.), plite electrice, pompă de vid, sursă alimentare pentru electroliză, cuptor cu microunde, microscop, sticlărie de laborator, creuzete, cupele, PH metru, coloane de rășini schimbătoare de ioni (6 buc. a aprox. 400 l) și reactivi chimici (carbonat etamo, hidroxid de etamo, carbonat de cupru, carbonat de zinc, acid ascorbic, bisulfat de etamo, sulfat de etamo, bromură de potasiu, alcool etilic, carbonat de potasiu, sulfat de fier, tartrat de etamo și potasiu, azotat de sodium, rășini schimbătoare de ioni Purolite, acid oxalic, metabisulfat de sodium/potasiu, zinc pulbere, clorură de amoniu, carbine active, borax, clorură de staniu).

3. Dotări asociate tratării deșeurilor inerte

- dotările sunt aceleași/identice cu cele ale activității de sortare a resurselor minerale, iar în funcție de natura deșeurilor inerte se pot adăuga module suplimentare (concasor, habă de spălare, etc). Pe lângă elementele funcționale ale stației de sortare, pe amplasament se mai regăsesc:

- concasor,
- ciur rotativ;
- habă de spălare;
- cilindru magnetic.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmiej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- pentru deșeurile inerte au fost prevăzute platforme distincte de preluare, spre limita estică a amplasamentului;
- spre zonele de depozitare a deșeurilor inerte se asigură o cale de acces distinctă, desprinsă din calea tehnologică existentă pe amplasament și care traversează podul de cântărire;
- shredder pentru tocarea/mărunțirea lemnului și a debris-ului vegetal, dotat cu electromagnet pentru separarea resturilor metalice din tocătura de lemn;
- containere metalice modulare și pubele de plastic de capacitate mare ce urmează a fi amplasate inclusiv de către operatorii ce vor prelua deșeurile selectate, în vederea tratării/valorificării ulterioare, corespunzătoare;
- container modular dedicat activităților de tip administrativ și tehnic (păstrarea echipamentelor pentru prelevarea de probe, etc).

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică /compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	apă	Materie auxiliară	324.000	Metri cubi/ an		Spălare agregate	Râu Arieș	nepericulos
Alte materii	Agregate minerale	Materie primă	600.000	Tone/ an	cristalin/ metamorfic siliciu; apatit	Procese de producție	Vrac, în depozite pe sol	nepericulos
deșeuri	01 01 01 deșeuri de la excavarea minereurilor metalifere	Altele	5.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	01 01 02 deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere	Altele	10.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	01 04 08 deșeuri de pietriș și sparturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07	Altele	2.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	01 04 09 deșeuri de nisip și argilă	Altele	2.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	01 04 13 deșeuri de la taierea și sleuirea pietrei, altele	Altele	1.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calcea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



	decât cele specificate la 01 04 07						entului	
deșeuri	10 12 06 forme și mulaje uzate	Altele	100	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	10 12 08 deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termică)	Altele	100	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	10 13 11 deșeuri de materiale compozite pe bază de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10	Altele	1.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	15 01 07 ambalaje de sticlă	Altele	10	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea comercializării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	16 01 17 metale feroase	Altele	30	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea comercializării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	16 01 18 metale neferoase	Altele	10	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea comercializării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 01 01 Beton	Altele	10.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 01 02 Cărămizi	Altele	500	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
	17 01 03	Altele	5.000	Tone/		Proces de	Loc	nepericulos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmclj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



deșeuri	țigle și materiale ceramice			an		producție (concasare în vederea valorificării)	special amenajat în cadrul amplasamentului	
deșeuri	17 01 07 Amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice	Altele	5.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 02 01 Lemn	Altele	300	mc/ an		Proces de producție (concasare în vederea comercializării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 03 02 asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	Altele	1.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 04 05 fier și oțel	Altele	100	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea comercializării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 05 04 pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	Altele	10.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	Altele	50.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 06 04 materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	Altele	100	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
deșeuri	17 08 02 materiale de construcție pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01	Altele	5.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



deșeuri	17 09 04 amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	Altele	3.000	mc/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasam entului	nepericulos
deșeuri	19 08 02 deșeuri de la deznisipatoa re	Altele	30.000	mc/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasam entului	nepericulos
deșeuri	20 02 02 pământ și pietre	Altele	10.000	Tone/ an		Proces de producție (concasare în vederea valorificării)	Loc special amenajat în cadrul amplasam entului	nepericulos
reactivi de laborator	Carbonat sodiu	Altele	2	Kg/ lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Hidroxid de sodiu	Altele	1	Kg/ lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Carbonat de cupru	Altele	1	Kg/ lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Carbonat de zinc	Altele	5	Kg/ lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	nepericulos
reactivi de laborator	Acid ascorbic	Altele	200	Grame / lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	nepericulos
reactivi de laborator	Bisulfat de sodiu	Altele	5	Kg/ lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	nepericulos
reactivi de laborator	Sulfat de sodiu	Altele	1	Kg/ lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	nepericulos
reactivi de laborator	Bromură de potasiu	Altele	1	Kg/ lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Alcool etilic	Altele	1	Litru/ lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Carbonat de potasiu	Altele	2	Kg/ lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Sulfat de fier	Altele	500	Grame / lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Tartrat de sodiu și potasiu	Altele	500	Grame / lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	nepericulos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

APM
Cluj
VIZAT SPRE
NESCIMBARE

reactivi de laborator	Azotat de sodiu	Altele	1	Kg/lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Rășini schimbătoare de ioni Purolite	Altele	5	Kg/lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Acid oxalic	Altele	2	Kg/lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Metabisulfid de sodiu/potasiu	Altele	3	Kg/lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Zinc pulbere	Altele	500	Grame / lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Clorură de amoniu	Altele	500	ml/lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Cărbune activ	Altele	2	Kg/lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	nepericulos
reactivi de laborator	Borax	Altele	3	Kg/lună	amestec	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos
reactivi de laborator	Clorură de staniu	Altele	500	ml/lună	substanță	Laborator de cercetare și analiză	dulap metalic	periculos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apa potabilă - Se achiziționează din sursă externă și se distribuie prin dozatoare (bidoane de plastic returnabile)	10	Litri/zi
Apa	Alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar - din rețeaua de alimentare cu apă a localității Mihai Viteazu-prin transport cu cisterna săptămânal și înmagazinată într-un recipient cu V = 1 mc	25,5-90	Metri cubi/an
Apa	Alimentarea cu apă tehnologică pentru spălarea agregatelor și pentru instalația de recuperare a aurului aluvionar-din braț râul Arieș prin intermediul unui canal de captare(L=15m,l=5m,h=2m), amplasat pe malul drept al râului Arieș, cu ajutorul unei stații de pompă echipată cu 2 pompe. Apa captată din râul Arieș este refulată către linia tehnologică 1 (pentru sorturi 4-8mm, 8-16mm, 16-31mm) printr-o conductă (Dn-80 mm și L-50 m) și către linia tehnologică 2 (care produce sorturi 0-1mm) printr-o conductă (Dn-80 mm și L-70 m)	1.152,5	Metri cubi/zi
Canalizare	Evacuare ape uzate menajere-bazin betonat vidanjabil cu V=5mc. Vidanizarea bazinului se face periodic, pe bază de comandă către S.C. GVG INTER TUR S.R.L., iar descărcarea se face, obligatoriu, la cea mai apropiată stație de epurare mecano-biologică	0,20	Metri cubi/zi
Canalizare	Evacuare ape tehnologice-apele uzate tehnologice provenite de la cele 2 linii tehnologice sunt colectate în cuva ciururilor vibratoare și descărcate într-un cămin colector betonat cu V=1mc, de unde sunt dirijate, prin 2 conducte metalice și un canal de deversare (L-90m), către 2 bazine de decantare executate în săpătură, amplasate în serie V ₃ =4.400mc și V ₄ =3.500mc, fără interceptarea pânzei freatice (adâncime cca. 65m), care comunică între ele printr-o conductă (Dn-250 mm, L-cca.1m). Apele tehnologice decantate sunt evacuate, din decantorul V ₄ , printr-un canal L-40 m, în emisar: brațul râului Arieș	1.037,3	Metri cubi/zi
Canalizare	Evacuarea apelor tehnologice -Apele tehnologice rezultate de la spălarea mochetelor de la instalația de recuperare a aurului aluvionar, sunt colectate într-un bazin betonat cu V=6mc, de unde	0	Metri cubi/zi

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calca Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



	sunt descărcate, prin pompare, în căminul colector		
Canalizare	Apele pluviale de pe platforma stației de distribuție carburanți sunt colectate prin rigole și conduse la un bazin betonat, bicompartimentat cu V=4mc, cu rol de deznisipător și separator de produse petroliere Apele pluviale de pe platforma stației de distribuție carburanți, sunt colectate în cuvă metalică Apele pluviale de pe amplasamentul stației de sortare se scurg liber pe terenul din jur La nevoie apele și scurgerile de combustibil colectate sunt vidanțate de către societăți specializate	0	Metri cubi/zi
Energie	Alimentarea cu energie electrică – grup electrogenerator pe motorină	15.000	KiloWatt oră/lună
Altele	Încălzirea- radiator electric	10	KiloWatt oră/lună

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

1. Fluxul tehnologic destinat sortării-concasării-spălării agregatelor constă în:

- balastrul extras de la nivelul perimetrelor de exploatare este transportat cu autocamioane în incinta stației de sortare-concasare-spălare, fiind basculate pe amplasamentele prestabilite;
- materialul de sortat este introdus în buncărul stației de sortare cu ajutorul unui încărcător frontal;
- balastrul parcurge un sistem de concasare (moară cu ciocane) unde este dezagregat, trecând ulterior prin mai multe seturi de ciururi, fiind ulterior separat pe calibre;
- calibrele rezultate sunt transportate prin intermediul benzilor transportoare de cauciuc spre stive (pile) de formă conică;
- materialul rezultat, pe sorturi se valorifică către terți în vederea utilizării ca atare sau pentru realizarea de mixturi de beton, mortare, etc.;
- întreg fluxul se realizează în mediu umed pentru a elimina generarea de praf.

2. Fluxul tehnologic aferent activităților de reținere a aurului aluvionar constă în:

- apa de spălare conținând suspensiile fine traversează și o instalație de recuperare a aurului aluvionar, unde sunt reținute eventualele particule aurifere;
- instalația de recuperare a aurului aluvionar se prezintă ca o masă oscilantă, prevăzută cu un strat special conformat de păslă și/sau lână poliuretanică sau prevăzută cu sisteme de nervuri, în ochiurile căreia sunt reținute gravitațional particule foarte fine de aur, acesta având o masă specifică mai mare decât cea a particulelor minerale sau organice ce sunt diluate în coloidul apos de spălare a sorturilor minerale;
- cantitatea totală de aur aluvionar obținută anual este redusă, conținutul fiind de 0,0001% aur aluvionar/mc; producția este estimată la 300-400 grame/an;
- prin mișcarea oscilantă în mediu umed al particulelor mai fine, în baza diferenței de gradienti de densitate, particulele de aur apar separate la anumite intervale/nivele, putând fi apoi separate de restul materialului; acolo unde nu se poate realiza o separare eficientă, se păstrează o concentrație mare de aur, urmând ca acesta să fie separat prin alte metode și manopere efectuate de terți;
- astfel, la nivelul componentei dedicate extracției aurului aluvionar rezultă nisipuri cu o concentrație crescută de particule de aur: material primar dedicat extragerii aurului – concentrat aurifer;
- se estimează ca pe amplasament să se genereze până la 5.000 mc/lună nisipuri cu conținut și potențial ridicat în ceea ce privește conținutul de aur, care se va stoca în saci de tip big bag și, deoarece pe amplasament nu există posibilități tehnice de extragere și rafinare a aurului, acest material primar (concentrat) se va prelucra în cadrul altor obiective specializate și autorizate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmcej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- întregul proces desfășurat pe amplasament se desfășoară făcând apel la soluții mecanice (gravitaționale) de concentrare și separare, fără a fi utilizate niciun fel de substanțe sau produse chimice;
- laboratorul de cercetare și analiză pentru extragerea metalelor prețioase are ca modalități lucrative efectuarea de teste ce țin de docimazie/cupelare prin topirea în creuzet a nisipurilor sau minereurilor (material primar) cu un fondant. În cadrul analizelor pentru determinarea conținutului de metale prețioase se folosesc tehnicile obișnuite folosite în chimia anorganică. În ceea ce privește cercetarea, laboratorul se axează pe dezvoltarea unor metode de evidențiere și extragere a metalelor prețioase cât mai eficient și rentabil din punct de vedere tehnic și economic;

3. Fluxul tehnologic destinat tratării deșeurilor inerte:

Deșeurile din construcții și demolări pot fi împărțite în 2 grupe, și anume:

- deșeuri minerale inerte, care includ materiale rezultate în urma excavării, deșeuri rezultate în urma construcției drumurilor, deșeuri din beton rezultate din demolarea clădirilor;
- deșeuri mixte, categorie în care sunt incluse deșeurile rezultate prin degradarea ambalajelor materialelor de construcții ambalate, deșeuri rezultate din dezafectarea amenajărilor interioare sau alte materiale rezultate din activitățile de renovare a locuințelor colectate separat.

Soluția de gestionare a deșeurilor abordată la nivelul amplasamentului transpune în practică opțiunea tehnică pentru gestionarea deșeurilor din construcții și demolări.

Fluxul tehnologic destinat tratării deșeurilor inerte constă din:

- colectare deșeuri solide, inerte, rezultate din demolări sau excavații, sau din procese de producție industrială, ce urmează a fi sortate prin intermediul dotărilor, prin sortare-concasare sau piconare (după caz),
- depozitarea volumelor: se va realiza distinct pe categorii, fiind în prealabil inspectate pentru a nu conține alte tipuri de deșeuri care să le compromită calitatea. În cazul în care se depistează alte materiale decât cele din categoria materialelor inerte, întregul volum se va reîncărca și se va returna.
- transportul se va realiza pe amplasament de către terți sau cu ajutorul mijloacelor auto proprii;
- stivele de materiale inerte se vor eticheta, păstrându-se o evidență clară, distinctă a provenienței acestora și a utilizării ulterioare;
- șarjele de deșeuri inerte parcurg fluxul stației de sortare-concasare-spălare, fără a traversa instalația de recuperare a aurului aluvionar, obținându-se fracții utile cu următoarele destinații:
 - o fracții inerte adecvate pentru utilizarea la rambleiere;
 - o fracții metalice rezultate din concasarea betoanelor – valorificate către terți agenți economici specializați și autorizați pentru preluarea și valorificarea deșeurilor metalice feroase și neferoase;
 - o fracții de pământ de excavație – se va amesteca cu debrisi vegetali și resturi mărunțite de lemn pentru compostare primară.

Fracțiile inerte adecvate pentru a substitui materiale non-deșeuri, urmează a fi utilizate ca material de rambleiere în cadrul perimetrelor de excavații aparținând companiei sau terților, material de umplutură pentru gropi de împrumut.

Materialele inerte tratate urmează a fi valorificate în vederea rambleierii unor gropi de împrumut, concavități sau orice alte utilizări similare, rambleierea unor cariere cu deșeuri, altele decât deșeurile extractive, reprezentând o valorificare a deșeurilor atunci când acestea îndeplinesc un scop util, înlocuind alte materiale, iar deșeurile sunt adecvate pentru înlocuirea acestor materiale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



Beneficiarul se angajează în menținerea unui control strict, exact al volumelor de deșeuri inerte preluate, identificarea celor ce răspund în condițiile legii pentru a fi valorificate în vederea rambleierii, menținând o gestiune atentă a calității acestora (prin verificarea buletinelor de analiză ce le însoțesc și efectuarea prin terți de seturi de analize) și la o supraveghere conformă a fluxurilor de sortare, valorificare, prin urmărirea parcursului acestora (trasabilitatea deșeurilor).

Deșeurile din construcții și demolări utilizate la rambleiere vor avea un conținut cât mai mic posibil de alte tipuri de materiale (metale, plastic, sticlă, materiale organice, lemn, cauciuc etc.). Originea deșeurilor trebuie să fie cunoscută.

Nu se utilizează la rambleiere deșeuri din construcții și demolări contaminate cu substanțe organice sau anorganice periculoase.

Nu se utilizează la rambleiere deșeuri din construcții și demolări tratate, acoperite sau vopsite cu materiale conținând substanțe periculoase, în cantități semnificative.

Transportul de pe amplasament către terți se va realiza prin mijloace proprii sau cu ajutorul mijloacelor auto aparținând titularului de activitate.

La nivelul amplasamentului se asigură, prin intermediul stației de sortare, o tratare a deșeurilor inerte și separarea pe fracții a acestora în vederea valorificării. Deșeurile reciclabile de sticlă, metal, plastic și alte asemenea se separă de la nivelul volumelor recepționate și se valorifică către terți (operatori economici specializați și autorizați pentru colectarea, reciclarea deșeurilor).

Fracțiile utile (piatră, măciș de beton, cărămizi, țigle, etc.) care nu pot fi valorificate în vederea reciclării, sunt utilizate în vederea realizării unor proiecte de rambleiere.

La nivelul tuturor fracțiilor pot apărea accidental, în amestec, volume reduse (sub 1% valoare masică) de alte deșeuri (ex. cioburi de sticlă, resturi metalice, etc.) care nu au putut fi separate în procesul de tratare, din cauza limitărilor tehnologice.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul

Tip arie	Cod	Arie protejată

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Sort 0-1mm	200	Metri cubi/lună	beneficiari
Alte produse	Sort 0-4mm	60.000	Metri cubi/lună	beneficiari
Alte produse	Sort 4-8mm	60.000	Metri cubi/lună	beneficiari
Alte produse	Sort 8-16mm	60.000	Metri cubi/lună	beneficiari
Alte produse	Sort 0-16mm	110.000	Metri cubi/lună	beneficiari
Alte produse	Aur aluvionar	400	Grame/an	predare instituției bancare
Alte produse	Nisip încărcat cu particule de aur (concentrate)	5.000	Metri cubi/lună	beneficiari

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Nu este cazul

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



7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4612	Intermedieri în comerțul cu combustibili, minereuri, metale și produse chimice industriale
4672	Comerț cu ridicata al metalelor și minereurilor metalice
4673	Comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare
4941	Transporturi rutiere de mărfuri
7120	Activități de testări și analize tehnice

8. Programul de funcționare

24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire cog	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Sterco70	Y Sterco70

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Sursă	Tip sursă

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Instalație de pretratare ape uzate	-ape uzate menajere-bazin betonat vidanjabil cu $V_1=5mc$ -ape tehnologice-apele uzate tehnologice provenite de la cele 2 linii tehnologice sunt colectate în cuva ciururilor vibratoare și descărcate într-un cămin colector betonat cu $V_2=1mc$, de unde sunt dirijate către 2 bazine de decantare executate în săpătură, amplasate în serie $V_3=4.400mc$ și $V_4=3.500mc$, care comunică între ele printr-o conductă. Apele tehnologice decantate sunt evacuate în emisar: în brațul râului Arieș -apele tehnologice rezultate de la spălarea mochetelor de la instalația de recuperare a aurului aluvionar, sunt colectate într-un bazin betonat cu $V_5=6mc$, de unde sunt descărcate, prin pompare, în căminul colector -apele pluviale de pe platforma stației de distribuție carburanți sunt colectate prin rigole și conduse la un bazin betonat, bicompartimentat cu $V_6=4mc$, cu rol de deznisipător și separator de produse petroliere -apele pluviale de pe platforma stației de distribuție carburanți, sunt colectate în cuvă metalică

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

Sol

- platformă betonată tehnologică pentru stație carburanți
- completările cu uleiuri de ungere și hidraulice se realizează pe amplasament utilizând folie de protecție și tăvițe de retenție.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calca Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



Alți factori de mediu (după caz)

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;

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

- deșeurile reziduale de tip menajer se colectează în pubele închise;
- depozit categorii de sorturi de agregate sortate, concasate;
- bazin hidroizolat vidanjabil pentru apele uzate menajere cu $V_1=5\text{mc}$;
- cămin colector din beton cu $V_2=1\text{mc}$;
- 2 bazine de decantare executate în săpătură cu $V_3=4400\text{mc}$ respectiv $V_4=3500\text{mc}$;
- bazin betonat cu $V_5=6\text{mc}$ pentru apele uzate provenite de la instalația de recuperare a aurului aluvionar;
- bazin betonat bicompartimentat cu $V_6=4\text{mc}$ cu rol de separator de produse petroliere, pentru apele uzate provenite de la stație de carburanți;
- cuvă metalică de retenție pentru stația de carburanți.

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

Calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a aerului specifici activității;

Zgomot: - conform Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și recomandări privind mediul de viață al populației și conform SR 10009/2017 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

- emisiile din gazele de eșapament ale mijloacelor auto – respectarea HG nr.684/2011 pentru modificarea și completarea HG 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transport de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, completată și modificată prin HG nr.829/2012;
- pulberi sedimentabile max. $17\text{g}/\text{m}^2/\text{lună}$, conform STAS 12574/1984.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

- conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 272 din 18.07.2022, emisă de „Administrația Națională Apele Române”- Administrația Bazinală de Apă Mureș;

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
La ieșirea din decantorul V ₄ secțiunea de intrare în canalul de evacuare către emisar	tehnologică	Materii în suspensie(MTS)	60,00	Miligram/litru
	tehnologică	Substanțe extractibile cu solvenți organici	20,00	Miligram/litru

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

- conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat prin Legea 104/2011.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

- se va determina concentrația de pulberi sedimentabile la limita incintei, probă de 30 zile, punctul de monitorizare se stabilește pe direcția zonei locuite, determinările se vor efectua 3 luni consecutiv, în lunile de vară, în perioada de maximă activitate.

Monitorizarea apei

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
La ieșirea din decantorul V ₄ secțiunea de intrare în canalul de evacuare către emisar	Ape uzate tehnologice epurate evacuate în emisar	Materii în suspensie(MTS)	discontinuuă	Lunară în perioada de funcționare semestrială	Conform standardelor naționale și/sau internaționale în vigoare
		Substanțe extractibile cu solvenți organici	discontinuuă		

Monitorizarea apei subterane

Nu se monitorizeaza

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea solului

Nu se monitorizeaza

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea zgomotului:

Loc de prelevare	Indicator analizat	Frecvență	Metodă de analiză
Limită incintă pe direcția zonei locuite	zgomot	semestrial	Conform standardelor naționale și/sau internaționale în vigoare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



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

-conform datelor prezentate din prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;

-poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel. 0766868594.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
17 05 04	pământ de excavație (altele decât cele specificate la 17 05 03)	Sortare/ spălare agregate	50.000	mc/ an	Valorificare	R5	Reciclarea/ Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
19 08 02	sediment decantor	Sortare/ spălare agregate	85.000	Metri cubi/ an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.



20 03 01	deșeuri municipale amestecate	activitate	150	kilogram / lună	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 03	anvelope scoase din uz	activitate	300	kilogram / lună	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	deșeuri de lavete îmbibate cu ulei și vaselină	activitate	5	kilogram / an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitate	5	kilogram / an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	activitate	1.000	Litri/ an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 01	deșeuri de hârtie și carton	activitate	100	kilogram / an	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 11	Hârtie și carton	Flux de sortare	300	Tone/ lună	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 02	Metale feroase	Flux de sortare	130	Tone/ lună	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 03	Metale neferoase	Flux de sortare	10	Tone/ lună	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 04	Materiale plastice și cauciuc	Flux de sortare	300	Tone/ lună	valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



19 12 05	Sticlă	Flux de sortare	300	Tone/ lună	valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 07	Lemn	Flux de sortare	1360	Tone/ lună	valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 09	Minerale (ex. Nisip, pietriș)	Flux de sortare	200.000	Tone/ lună	valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
	amestecuri de materiale de la tratarea mecanică a deșeurilor		200.500				

2. Deșuri colectate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
01 01 01	deșuri de la excavarea minereurilor metalifere	5.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
01 01 02	deșuri de la excavarea minereurilor nemetalifere	10.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
01 04 08	deșuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07	2.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
01 04 09	deșuri de nisip și argilă	2.000	Tone	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
01 04 13	deșuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04	1.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmclj.apm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



07						
10 12 06	forme și mulaje uzate	100	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 12 08	deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termică)	100	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
10 13 11	deșeuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10	1.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	ambalaje de sticlă	10	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 17	metale feroase	30	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 18	metale neferoase	10	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 11 06	materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05	1.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 01	beton	10.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 02	cărămizi	500	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 03	țigle și materiale ceramice	5.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 07	Amestecuri de beton, caramizi, țigle și materiale ceramice	5.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 02 01	lemn	300	mc / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 02 02	sticlă	10	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcluj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

APM
Cluj
VIZAT SPRE
NESHIMBARE

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

17 03 02	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	1.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 04 05	fier și oțel	100	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	10.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	50.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	100	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 08 02	materiale de construcție pe bază de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01	5.000	Tone / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 09 04	amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	3.000	mc/ an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 08 02	deșeuri de la deznisipatoare	30.000	mc/ an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 02 02	pământ și pietre	10.000	tone/ an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Pentru lucrări de rambleiere, umpleri, etc. se vor utiliza următoarele categorii de materiale obținute din tratarea deșeurilor, care urmează astfel a îndeplini atributele de materiale inerte non-deșeuri:

- 01 01 01 - deșeuri de la excavarea minereurilor metalifere
- 01 01 02 - deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere
- 01 04 08 - deșeuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 01 04 09 - deșeuri de nisip și argilă
- 01 04 13 - deșeuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07
- 10 12 06 - forme și mulaje uzate
- 10 12 08 - deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termică)
- 10 13 11 - deșeuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmej.anpmn.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- 16 11 06 - materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05
- 17 01 01 - beton
- 17 01 02 - cărămizi
- 17 01 03 - țigle și materiale ceramice
- 17 01 07 - amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06
- 17 03 02 - asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01
- 17 05 04 - pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03
- 17 05 08 - resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07
- 17 06 04 - materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03
- 17 08 02 - materiale de construcție pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01
- 17 09 04 - amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03
- 19 08 02 - deșeuri de la deznisipatoare
- 19 12 09 - Minerale (ex. Nisip, pietriș)
- 20 02 02 - pământ și pietre

- activitatea de rambleiere reprezintă o activitate de construire care necesită un proiect și obținerea tuturor aprobărilor necesare, atât pe parte de urbanism, cât și de mediu.

În masa deșeurilor sortate și tratate în vederea utilizării ca materiale inerte non-deșeu pentru lucrări de umplere, rambleiere, etc. se pot regăsi accidental (în limita de sub 1% din masa totală), resturi de deșeuri inerte care nu au putut fi separate din cauza limitărilor tehnologice, următoarele:

- 15 01 07 – ambalaje de sticlă
- 16 01 17 – metale feroase
- 16 01 18 – metale neferoase
- 17 02 01 - lemn
- 17 02 02 - sticlă
- 17 04 05 – fier și oțel
- 20 01 02 – sticlă

Deșeuri comercializate

Deșeurile notificate către Agenția Națională pentru Protecția Mediului conform Ordinului nr. 739/2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

- Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

- Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
 E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



4. Deșeuri stocate temporar

Cantitățile (volumele) maxime depozitate nu vor depăși 1.000 mc/categorie de deșeu. Simultan nu se vor regăsi pe amplasament mai mult de 25 de categorii de deșeuri, iar volumul total al acestor depozite nu vor însemna mai mult de 5.000 mc. Volumetria depozitelor se va urmări trimestrial, făcând apel la metodologii topografice.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
01 01 01	deșeuri de la excavarea minereurilor metalifere	5.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
01 01 02	deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere	10.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
01 04 08	deșeuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07	2.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
01 04 09	deșeuri de nisip și argilă	2.000	Tone	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
01 04 13	deșeuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07	1.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
10 12 06	forme și mulaje uzate	100	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
10 12 08	deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termică)	100	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
10 13 11	deșeuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10	1.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
15 01 07	ambalaje de sticlă	10	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
16 01 17	metale feroase	30	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
16 01 18	metale neferoase	10	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
16 11 06	materiale de căptușire și refractare din procesele ne-metalurgice, altele decât cele specificate la 16 11 05	1000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 01 01	beton	10.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 01 02	cărămizi	500	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 01 03	țigle și materiale ceramice	5.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 01 07	Amestecuri de beton, caramizi, țigle și materiale ceramice	5.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 02 01	lemn	300	mc/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcluj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



17 02 02	sticlă	10	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 03 02	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	1.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 04 05	fier și oțel	100	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	10.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	50.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	100	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 08 02	materiale de construcție pe bază de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01	5.000	Tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
17 09 04	amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	3.000	mc/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
19 08 02	deșeuri de la deznisitoare	30.000	mc/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului
20 02 02	pământ și pietre	10.000	tone/an	Spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului

5. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Se vor efectua demersurile legate de încetarea statutului de deșeu și utilizarea acestuia pentru lucrări de rambleiere și/sau umpleri sau în proiecte de infrastructură, și se vor realiza analize privind conținutul fizico-chimic al acestora. Volumele ce nu pot fi tratate/valorificate vor fi predate unui operator economic autorizat și specializat pentru colectarea și/sau valorificarea/eliminarea deșeurilor.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
01 01 01	deșeuri de la excavarea minereurilor metalifere	5.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
01 01 02	deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere	10.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



						rezultat valorificarea solului.
01 04 08	deșeuri de pietriș și spărturi de piatră, altele decât cele specificate la 01 04 07	2.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
01 04 09	deșeuri de nisip și argilă	2.000	Tone	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
01 04 13	deșeuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07	1.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
10 12 06	forme și mulaje uzate	100	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
10 12 08	deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (după procesarea termica)	100	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
10 13 11	deșeuri de materiale compozite pe baza de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10	1.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
16 11 06	materiale de căptușire și refractare din procesele nemetalurgice, altele decât cele	1000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmiej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



	specificate la 16 11 05					anorganice sub formă de rambleia și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 01 01	beton	10.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleia și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 01 02	cărămizi	500	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleia și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 01 03	țigle și materiale ceramice	5.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleia și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 01 07	Amestecuri de beton, caramizi, țigle și materiale ceramice	5.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleia și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 03 02	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	1.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleia și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	10.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleia și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	50.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



						de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 06 04	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	100	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 08 02	materiale de construcție pe bază de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01	5.000	Tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
17 09 04	amestecuri de deșuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	3.000	mc/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
19 08 02	deșuri de la deznisipatoare	30.000	mc/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.
20 02 02	pământ și pietre	10.000	tone/an	Valorificare	R5	Reciclarea/Recuperarea altor materiale anorganice. Aceasta include pregătirea pentru reutilizare, reciclarea materialelor de construcție anorganice, valorificarea materialelor anorganice sub formă de rambleiaj și curățarea solului care are ca rezultat valorificarea solului.

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

- Nu este cazul

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

- Nu este cazul

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmclj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



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

Deșeuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Transportul de va realiza pe amplasament de către terți prin mijloace proprii sau cu ajutorul mijloacelor auto aparținând titularului de activitate.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- monitorizarea deșeurilor - (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) se va realiza conform Anexei 1 a HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor.

Activitatea de colectare a deșeurilor ce urmează a fi colectate pe amplasament se va realiza în conformitate cu prevederile legale în vigoare, aplicând criteriile de acceptare și procedurile preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri, după cum urmează:

- va asuma responsabilitatea gestiunii și a caracterizării fizico-chimice a deșeurilor în baza unei fișe, urmând a se gestiona o bază de date dedicată în acest sens;

- fișa va conține următoarele informații:

a) sursa și originea deșeurilor;

b) date referitoare la procesul care generează deșeul respectiv (descrierea procesului tehnologic cu precizarea punctelor de unde rezultă deșeuri, date privind materiile prime, produsele și cantitatea de deșeu pe unitatea de măsură a produsului finit obținut din proces);

c) descrierea modului de tratare aplicat deșeurilor, sau declararea motivelor pentru care acest mod de tratare nu a fost considerat necesar;

d) date privind compoziția deșeurilor și comportarea la levigare, atunci când acestea sunt considerate relevante;

e) aspectul deșeurilor (miros, culoare, stare fizică);

f) codul, 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 și Lista deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, și alte informații considerate necesare;

g) pentru deșeurile periculoase - proprietatea care face ca respectivul deșeu să fie considerat periculos;

h) clasa de depozit în care poate fi acceptat deșeul;

i) informații suplimentare sau alte restricții și precauții necesare pentru activitatea de depozitare propriu-zisă;

j) testarea dacă deșeul poate fi reciclat sau valorificat.

7. Ambalaje folosite

Nu se utilizează ambalaje pentru punerea pe piață a produselor proprii

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

-prin operatori autorizați.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj-Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcluj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă / Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestec	Motorină	2120,00	Litri/lună	R12, R38, R46, R62, R65, R67, R51/53	H351, H226, H304, H315, H332, H373, H411
Amestec	Ulei hidraulic	300,00	Litri/an	R53, R51/53, R22, R34, R43, R50, R38, R4, R52/53	Nu sunt specificate fraze de pericol.
Amestec	Ulei sintetic de motor, de transmisie și de ungere	1000,00	Litri/an	R22, R34, R36, R43, R50/53, R51/53, R52/53, R65, R66	H317, H319
substanță	Carbonat sodiu	2	Kg/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H319
substanță	Hidroxid de sodiu	1	Kg/lună	R35	H290, H314
substanță	Carbonat de cupru	1	Kg/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H302+332, H319, H410
substanță	Bromură de potasiu	1	Kg/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H319
amestec	Alcool etilic	1	Litru/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H225, H319, H336, EUH066
amestec	Carbonat de potasiu	2	Kg/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H315, H319, H335
amestec	Sulfat de fier	500	Grame/lună	R22, R36/38	H302, H3015, H319
substanță	Azotat de sodiu	1	Kg/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H272, H319
amestec	Rășini schimbătoare de ioni Purolite	5	Kg/lună	R36	H319
amestec	Acid oxalic	2	Kg/lună	R21/22, R41	H 302, H302+312, H312, H318
amestec	Metabisulfid de sodiu/potasiu	3	Kg/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H302, H318
substanță	Zinc pulbere	500	Grame/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H250, H260, H410
amestec	Clorură de amoniu	500	ml/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H302, H319
amestec	Borax	3	Kg/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H360FD
substanță	Clorură de staniu	500	ml/lună	Nu sunt specificate fraze de risc.	H290, H302+332, H314, H317, H 318, H335, H373, H412

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** motorina pentru alimentarea utilajelor se realizează cu ajutorul pompelor autoamorsate prin asigurarea retenției secundare (tăvi metalice). Rezervor suprateran, cu capacitatea de 20.000 litri. Uleiurile minerale de ungere se aduc pe amplasament doar în cantitățile necesare pentru completare;
- **transport:** Alimentarea stației (rezervorului) se realizează direct de către furnizor prin intermediul unei cisterne autopurtate;
- **depozitare:** pe o suprafață betonată de 42 mp, dotată cu pompă de alimentare contorizată și rezervor pentru motorină cu capacitatea de 20.000l, cu pereți dubli și dispus pe o cuvă metalică etanșă în măsură a prelua eventualele scurgeri accidentale, asigurând o capacitate de aproximativ 20% din capacitatea rezervorului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

APM
Cluj
VIZAT SPRE
NESCHIMBARE

stația este protejată de intemperii și radiația directă solară de o copertină din ondulină fixată pe o structură metalică;

- folosire/comercializare: în procesul de producție.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Este interzisă utilizarea ambalajelor produselor periculoase în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; acestea nu se vor elimina împreună 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;

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

Instalații de stocare a substanțelor periculoase-Nu este cazul

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate-Nu este cazul

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente-Nu este cazul

Instalația	Echipe de funcționare în siguranță

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, modificată și completată cu OUG 57/2007 și OUG nr.114/2007, 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 A.P.M. Cluj;

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, Jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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



- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării;
- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM;
- raportare anuală la APM Cluj a evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conform art. 49 (9) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 30 aprilie a anului următor celui care se raportează;
- raportare anuală la APM 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;
- raportarea anuală, la solicitarea APM Cluj, a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- raportare trimestrială sau la solicitarea APM Cluj, a cantităților de deșeuri colectate și tratate cu cod operațiune R5;

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 și/sau tratarea deșeurilor.	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupa cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor.
2	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
3	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv exclusiv service-urile și PFA	anual	1 ianuarie – 30 aprilie	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv exclusiv service-urile și PFA
4	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
5	Inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3299/2012	anual	15 ianuarie – 15 martie	Inventare locale de emisie

Prezenta autorizație de mediu conține 40 (patruzeci) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
Adina SOCACIU

ȘEF SERVICIU AAA,
Ing. Anca CÎMPEAN

ȘEF SERVICIU CFM,
dr. biol. Paul BELDEAN

Întocmit,
cons. Cornelia Diana DUMITRAȘ
Data: 22.09.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ
Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609
E-mail: office@apmcej.anpm.ro; Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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

