



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. DRAFT din 24.08.2022**

**Titularul activității : S.C. SAMUS TEC S.A.**

**Adresa: municipiul Dej, strada Văii, nr. 2, județul Cluj**

**Punct de lucru: comuna Mica, sat Sânmărgghita nr. F.N., 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
0990	Activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor	22	1421	Extracția pietrei calcaroase, a gipsului și a cretei		
0812	Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului	22	1421	Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului		

Nu este cazul.

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR	Data revizuirii

**Emisă de: APM Cluj**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj, pe amplasamentul: comuna Mica, sat Sânmărgghita, nr. F.N, județul Cluj.**

**Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul autorizației obține viza anuală.**

**Data emiterii: 2022**

**Titular: S.C. SAMUSTEC S.A.**

**Sediul social: municipiul Dej, strada Văii, nr. 2, județul Cluj**

**Punct de lucru: comuna Mica, sat Sânmărgghita, nr. F.N., județul Cluj.**

**Telefon: 0264 213092**

**Mail: [office@samus-tec.ro](mailto:office@samus-tec.ro);**

**Persoană de contact: POP RAMONA**

**Cod unic de înregistrare: 35350378**

**Nr. de înmatriculare: J12/3845/2015**



## Temeiul legal

Ca urmare a cererii de emitere a autorizației de mediu adresate de **S.C. SAMUS TEC S.A.**, cu punctul de lucru comuna Mica, sat Sânmărghita, nr. F.N., județul Cluj înregistrată la APM Cluj cu nr. 21319/15.09.2021, cu completările ulterioare în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. 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 O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din O.U.G. 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

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C. SAMUS TEC S.A.**,  
cu punctul de lucru în **comuna Mica, sat Sânmărghita, nr. F.N., județul Cluj.**  
**”Stație de prelucrare agregate minerale”.**

### Documentația conține:

- cerere obținere autorizație de mediu, întocmită de Tecar Vasile Florin –director general executiv pentru S.C. SAMUS TEC S.A;
- fișa de prezentare și declarație; elaborată de: beneficiar (S.C. SAMUS TEC S.A. prin Tecar Vasile Florin);
- autorizația de mediu nr. 198/10.08.2011, titular: S.C. SAMUS CONSTRUCȚII S.A., emisă de A,R,P.M. Cluj-Napoca (în copie);
- decizia nr. 51 din 16.02.2016 privind transferul autorizației de mediu nr. 198/10.08.2011 de la S.C. SAMUS CONSTRUCȚII S.A. la S.C. SAMUS TEC S.A. (în copie);
- contract de concesiune teren nr. 80 din 15 mai 2001, încheiat cu PRIMĂRIA MICA;
- planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare;
- contract de închiriere nr. 1681/14.04.2011, încheiat cu PRIMĂRIA COMUNEI AGHIREȘU și act adițional;
- plan de situație, plan de încadrare în zonă; schiță de amplasament;
- anunț ziar mediatizare solicitare autorizație de mediu, Ziarul *”Monitorul de Cluj”* din data de 10.08.2021;
- ordin de plată 500 lei nr. 1103/09.08.2021 -tarif emitere autorizație de mediu;

### și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare Seria B, Nr. 3182770, Nr. de ordin în registrul comerțului: J12/3845/22.12.2015, Cod Unic de Înregistrare: 35350378, emis de OFICIUL REGISTRULUI COMERȚULUI DE PE LÂNGĂ TRIBUNALUL CLUJ;
- certificat constatator nr. 584717/12.08.2021, emis de OFICIUL REGISTRULUI COMERȚULUI DE PE LÂNGĂ TRIBUNALUL CLUJ;
- autorizație de gospodărire a apelor nr. 122 din 04.11.2019, emisă de Administrația Națională *”APELE ROMÂNE”* - ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ *”SOMEȘ-TISA”*;



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716;

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

## **Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

### **I. luarea tuturor măsurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

### **II. pentru desfășurarea activității autorizate:**

Prezenta autorizație de mediu este emisă în sensul protecției mediului în întregul său și nici o prevedere a acesteia nu trebuie interpretată ca anulând alte obligații sau cerințe legale ale titularului în conformitate cu alte prevederi legale aplicabile desfășurării activității și operării instalației.

- desfășurarea activității cu limitare la amplasamentul stabilit;
- întreținerea utilajelor și respectarea tehnologiilor de exploatare astfel încât să nu aducă prejudicii riveranilor sau altor beneficiari;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitări necontrolate de deșeuri;
- întreținerea corespunzătoare a autovehiculelor și utilajelor, pentru a nu se produce poluări ale solului sau apei cu pierderi de uleiuri;
- alimentarea utilajelor/instalațiilor cu carburanți, completările de ulei și/sau alte operațiuni care ar putea produce poluarea mediului vor fi executate în afara perimetrului de exploatare, în zone special amenajate;
- utilizarea doar a căilor de acces aprobate;
- întreținerea drumurilor de acces la stația de prelucrare agregate minerale; respectarea reglementărilor în vigoare privind transportul materialelor pe drumurile publice;
- curățarea roților autobasculantelor la ieșirea din zona stației de prelucrare agregate minerale care deservește activitatea pentru a nu murdări drumurile publice;
- încărcarea basculantelor cu sorturi astfel încât să nu fie deversate sorturi sau ape în lungul drumurilor publice utilizate;
- drumurile spre stație utilizate vor fi întreținute corespunzător; în perioada caldă și secetoasă vor fi stropite cu apă drumurile de acces și drumurile din carieră în vederea reducerii nivelului de pulberi ce se degajă;
- întreținerea (inclusiv schimbul de ulei) și repararea mijloacelor de transport din dotare se face în service-uri și nu pe amplasament, pe amplasament realizându-se doar completări de ulei;
- se interzice depozitarea sau evacuarea pe sol sau în cursurile de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce ar putea afecta direct sau indirect calitatea acestora;
- nu se depozitează definitiv, nu se incinerează în cadrul obiectivului niciun tip de deșeu;

3



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716;

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

- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- depozitarea 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);
- eliminarea și/sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar prin operatori autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia;
- 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;
- 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;
- igienizarea amplasamentului și a drumului de acces, indiferent de natura și proveniența deșeurilor;
- se vor lua toate măsurile necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin respectarea prevederilor din fișelor tehnice de securitate ale substanțelor sau preparatelor periculoase utilizate;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- instruirea personalului asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare; titularul activității va desemna un responsabil în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație de mediu și va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz; persoana desemnată trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
- 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,
- 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;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „*poluatorul plătește*”;
- respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;



- obținerea tuturor autorizațiilor/avizelor/permiselor necesare funcționării obiectivului și actualizarea acestora ori de câte ori este necesar;
- reînnoirea tuturor autorizațiilor/avizelor/permiselor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații/care sunt necesare funcționării obiectivului.
- respectarea condițiilor din autorizație de gospodărire a apelor nr. 122 din 04.11.2019, emisă de Administrația Națională "APELE ROMÂNE" - ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ "SOMEȘ-TISA":
  - să exploateze construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire, epurare și evacuare ape uzate, precum și dispozitivele de măsurare a debitelor și volumelor de apă în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare care face parte integrantă din documentația pentru fundamentarea autorizației;
  - să finalizeze sau după caz să reactualizeze planul de prevenire și combatere a poluării accidentale, să dețină mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile planului menționat, întocmit conform prevederilor legale;
  - să solicite anual necesarul de apă brută pentru funcționarea folosinței și să încheie abonamentul în vederea utilizării resurselor de apă;
  - să plătească contribuția de gospodărire a apelor, la termenul stabilit prin abonamentul de utilizare/exploatare a resursei de apă;
  - să întrețină construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire, epurare și evacuare a apelor uzate în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă;
  - să determine prin măsurători datele tehnice privind serviciile de gospodărire a apelor efectuate (captarea, aducțiunea, tratarea, evacuarea și epurarea apelor), să organizeze și să întrețină evidența acestora și să transmită datele respective autorităților de gospodărire a apelor conform prevederilor legale;
  - să întrețină malul și albia resurselor de apă (râul Someșul Mare) în zona captării;
  - să vidanjeze periodic decantorul astfel încât să se evite deversarea apelor uzate neepurate corespunzător;
  - în caz de restrângere, de încetare provizorie sau definitivă a utilizării apei brute, să solicite emitentului modificarea autorizației de gospodărire a apelor;
  - în caz de modificare proceselor tehnologice sau de schimbare a materiilor prime, de restrângere sau de încetare provizorie sau definitivă a utilizării volumelor de apă brută din sursele de apă, să anunțe organul emitent al autorizației;
  - în cazul provocării unor poluări în receptori, prin depășirea concentrațiilor indicatorilor de calitate autorizați, să anunțe imediat telefonic Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj și Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa;

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996, actualizată;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Legea Minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive;



- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările și modificările ulterioare și Decizia 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;
- Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1, lit (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1, alin (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Regulamentul CE nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea nr. 360/2003 (republicată) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 privind 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;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată prin O.U.G. nr. 15/2009 modificată și aprobată prin Legea 249/2013 și care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;

#### **Titularul autorizației are următoarele obligații:**

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților Agenției pentru Protecția Mediului Cluj, toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să informeze A.P.M. Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației de mediu, să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra omului și mediului;
- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;
- în vederea executării lucrărilor de construcții sau a altor instalații sau lucrări (după caz), titularul are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului de pe teritoriul,



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716;

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

administrativ al județului unde intenționează să execute aceste lucrări” (conform Legii nr. 292/2018);

- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației de mediu conform Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu:

(4) ”Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

(6) ”Pentru solicitările transmise în termen mai scurt decât cel specificat la alin. (4), autoritatea publică pentru protecția mediului acceptă solicitarea și, în termen de 5 zile lucrătoare, transmite titularului o notificare cu privire la nerespectarea termenului de solicitare și suspendarea actului de reglementare pe o perioadă echivalentă cu perioada de întârziere față de termenul specificat la alin. (4). Perioada de suspendare începe după data emiterii autorizației/autorizației integrate de mediu (ziua și luna). Totodată, autoritatea publică pentru protecția mediului informează Garda Națională 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 PRELUCRARE AGREGATE MINERALE Sânmărghita (STAȚIE CONCASARE, SORTARE, SPĂLARE AGREGATE)**

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

**Suprafața totală a amplasamentului este de 5.000 mp.**

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0990	Activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor	70	Mc/h
0812	Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului		



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail: [office\[at\]apmcj.anpm.ro](mailto:office[at]apmcj.anpm.ro); Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716;

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

- Dotări specifice activității de prelucrare agregate minerale:
  - instalație de prelucrare agregate minerale (concasare, sortare, spălare), tip Ratzinger Maschinen Fabric, cu capacitate de producție de 70 mc/h, compusă din:
    - Buncăr de alimentare;
    - Bandă principală de alimentare balast;
    - Ciur nr. 1 cu site;
    - Ciur nr. 2 cu site;
    - Clasă de spălare nisip;
    - Concasor;
    - Instalație de pompare apă necesară spălării agregatelor;
    - Instalație de măsurare debit de evacuare (apometru);
    - Camera de comandă;
    - Benzi de evacuare agregate;
    - Decantor tricompartimentat;
  - Pandocuri pentru depozitare balast;
  - Pandocuri pentru depozitare agregate minerale, pe sorturi;
- Mijloace auto:
  - Excavatoare - 2 buc.;
  - Buldozer Liebherr - 1 buc.;
  - Autobasculante – 5 buc.;

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

- balast ~129.600 metri cubi/an;
- energie electrică - consum anual de aprox. 100.000 kW;
- apă: 207.360 mc/an;
  - motorină –aprox. 2.000 l/lună;

Motorina zilnică necesară pentru utilajele staționare pe amplasament (încărcător frontal) se aduce în butoi metalice.

- ulei de motor, ulei pentru sistemul hidraulic și ulei de transmisie (doar pentru completări) 50 l/lună.

Pe amplasament nu se fac schimburi de ulei ci doar completări. Uleiul necesar pentru completări se aduce în recipiente metalice.

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Balast (material mineral nesortat)	Materie primă	129.600	Metri cubi/an	rocă naturală	pentru construcții	În boxele de depozitare gips	nu este periculos
Alte materii	Apă	Materie auxiliară	207.360	Metri cubi/an	apă	pentru spălarea agregate minerale	Preluare direct din Someșul Mare	nu este periculos
Alte materii	Energie electrică	Materie auxiliară	100.000	KW/an	Energie electrică	pentru funcționarea instalației de prelucrare	Preluare direct din rețeaua de distribuție	nu este periculos





Alte materii	motorină	Combustibili	2.000	Litri /lună		pentru funcționarea utilajelor	se aduce pentru alimentarea utilajelor în butoi metalic și se depozitează în magazie	periculos
Alte materii	ulei de motor, ulei pentru sistemul hidraulic și ulei de transmisie (doar pentru completări)	Lubrefianți	50,00	Litri lună		pentru funcționarea utilajelor	se aduce pentru alimentarea utilajelor în recipient metalic și se depozitează în magazie; nu se fac schimburi de ulei pe amplasament ci doar completări;	periculos

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Apă potabilă (necesară pentru personalul ce lucrează pe amplasament)	200,00	Litri/an
Apă	Apă tehnologică – captare din râul Someșul Mare  Volum zilnic maxim -1.056 mc (29,3 l/s) Volum zilnic mediu -960 mc (26,7 l/s) Volum zilnic minim -768 mc (21,3 l/s)  Instalația de captare – priză de mal din inele de beton Dn 800 mm și H=1m - electropompă; Coordonatele stereo 70 ale captării: X: 631285 Y:425160	207.360	Mc/an
Evacuare ape uzate tehnologice	Apele uzate tehnologice sunt colectate de la instalația de prelucrare, trecute prin bazin de decantare tricompartimentat (V=1.687 mc) și deversate în râul Someșul Mare  Volum total evacuat maxim zilnic 1.065 mc; Volum total evacuat mediu zilnic 960 mc; Volum total evacuat minim zilnic 768 mc;  Instalația de deversare – conductă având Dn 200 mm și L=35 m. Coordonatele stereo 70 ale deversării: X: 631280 Y:425113	207.360	Mc/an
Energie electrică	De la rețeaua electrică din zonă	100.000	Kw/an



#### 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- :
- Aprovizionarea cu materii prime (cu balast din balastierele deținute) –se aduce pe amplasament cu autobasculante din punctele de exploatare;
  - Alimentare instalație;
  - Concasare;
  - Transport pe bandă la ciurul vibrator
  - Sortare;
  - Spălare;
  - Depozitare sorturi obținute;
  - Încărcare în mijloace de transport auto;
  - Livrare;

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

În zona amplasamentului activității desfășurate nu sunt areale sensibile, arii naturale protejate

#### 5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Sorturi diverse dimensiuni: <ul style="list-style-type: none"><li>- sorturi 0 – 4 mm</li><li>- sorturi 4 - 8 mm</li><li>- sorturi 8 – 16,5 mm</li><li>- sorturi 16,5 – 31,5 mm</li><li>- refuzi <math>\geq</math> 31,5 mm</li></ul>	25.920 6.480 19.440 12.960 65.200	Mc/an	comercializat

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

Pentru încălzirea spațiului administrativ se folosesc surse electrice (radiatoare).

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)

Nu sunt desfășurate alte activități pe amplasament.

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

#### 8. Programul de funcționare

10 ore/zi 5 zile/săptămână, 216 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)

Nu este cazul.

#### Aer

Nu este cazul.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

#### Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Sursă	Tip sursă
Instalația de prelucrare gips	Staționară

#### Apă

##### Pretratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Pretratate ape industriale în amplasament	Da
Bazin decantor	Bazin decantor tricompartimentat, V=1.687 mc
Management sedimente rezultate din pretratate	Se vidanjează
Detalii	Depunere pe câmpuri agricole

##### Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Denumire	Detalii

#### Sol

Nu este cazul.

#### Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

Măsuri:

- retragerea utilajelor în zona de parcare, la finalul programului de lucru;
- alimentarea utilajelor/completarea cu ulei se va realiza în zona special amenajată, cu respectarea tuturor măsurilor de siguranță;
- deținerea pe amplasament de materiale de intervenție imediată (materiale absorbante, substanțe de neutralizare, lopată, recipient etanș pentru colectare sol contaminat) pentru a se putea interveni în cazul unei poluări locale;
- întreținere în stare de curățenie a amplasamentului; stropirea amplasamentului pe perioadele secetoase ale anului;



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

#### Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

-activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității

-pulberi sedimentabile max. 17 g/m<sup>2</sup>/lună conform STAS 12574/1987;

-emisii din gazele de eșapament ale mijloacelor auto: conform H.G.nr. 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, completată și modificată prin H.G. nr. 684/2011;

#### Alte condiții de funcționare decit cele normale:

Pe perioada în care nu se lucrează în stație se vor lua măsuri de protecție și de avertizare astfel încât să fie prevenite accidente pe acest amplasament.

#### Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

-conform NTPA 001 privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptorii naturali, aprobate prin H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin H.G. nr. 352/2005 și H.G. nr. 210/2007 ;

- conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 122 din 04.11.2019, emisă de Administrația Națională "APELE ROMÂNE" - ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ "SOMEȘ-TISA.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
Punctul de deversare în râul Someșul Mare a apelor uzate tehnologice (trecute prin decantor) Coordonatele stereo 70 ale deversării: X: 631280 Y:425113	Ape uzate tehnologice	pH	6,5-8,5	Unități pH
		materii în suspensie	35	mg/dm <sup>2</sup>
		reziduu filtrate la 105 <sup>0</sup> C	2000	mg/dm <sup>2</sup>
		substanțe extractibile cu solvent organici	20	mg/dm <sup>2</sup>

#### Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

#### Valori admise pentru sol

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

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



## Zgomot

- Conf. STAS 10009/2017 și Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările ulterioare;

### III. Monitorizarea mediului

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

##### Monitorizarea aerului

Nu este cazul.

##### Monitorizarea apei

Conform autorizației de gospodărire a apelor nr. 122 din 04.11.2019, emisă de Administrația Națională "APELE ROMÂNE" - ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ "SOMEȘ-TISA.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență
Punctul de deversare în râul Someșul Mare a apelor uzate tehnologice (trecurte prin decantor) Coordonatele stereo 70 ale deversării: X: 631280 Y:425113	Ape uzate tehnologice	pH materii în suspensie reziduu filtrate la 105°C substanțe extractibile cu solvent organici	-discontinuu -discontinuu -discontinuu -discontinuu	- trimestrială - trimestrială - trimestrială - trimestrială

##### Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

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

##### Monitorizarea solului

Nu este cazul.

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

#### 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.

-și/sau cele solicitate de reprezentanții APM Cluj; poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la dispecerat APM Cluj, program permanent, telefon: 0766 86 85 94;



#### 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
19 08 02	deșeuri de la prelucrarea zăcământului de gips	produse finite impurificate	1,3	Mc/zi	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	de la personalul angajat	11	Kilogram /lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

##### 2. Deșeuri colectate

Nu este cazul, activitatea desfășurată nu presupune colectarea de deșeuri.

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

**Deșeuri comercializate** -Nu este cazul.

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



### 3. Deșuri stocate temporar

Nu este cazul.

### 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

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

**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

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

#### Deșuri transportate

Deșeurile menajere sunt colectate în saci menajeri și eliminați prin firme de salubritate autorizate.

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

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține o evidență a deșeurilor (tipuri, cantități, sortarea, și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) conform legislației în vigoare.

### 7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Recipienți metalici/recipienți din plastic sunt folosite pentru aprovizionarea pe amplasament cu motorină și lubrefianți. Aceste ambalaje se reutilizează.



## 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
Amestecuri	Altele	2.000	Litri/lună	Motorină: R 40, R 10	Motorină: S 2, S 36/37
Amestecuri	Altele	50,00	Litri/lună	Uleiuri de motor, hidraulice, de transmisie: R 22, R 34, R 36, R 38, R 41, R 43, R 50, R 51/53, R 53	Uleiuri de motor, hidraulice, de transmisie: S 24, S 61

### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:**

-motorina (pentru utilajele staționare precum încărcătoarele frontale) este achiziționată din stațiile de distribuție carburanți și aduse pe amplasament în recipienți metalici;

-uleiurile pentru motor, pentru sistemul hidraulic, pentru cutia de viteză sunt ambalate în bidoanele de plastic.

- **transport:** cu autovehiculele proprii;

- **depozitare:** se depozitează pe amplasament în magazie;

- **folosire/comercializare:** pentru funcționarea utilajelor/vehiculelor;

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

Recipienți metalici/recipienți din plastic sunt reutilizați.

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

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)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – Nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – Nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente –Nu este cazul.

### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- respectarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase modificată și completată de Legea nr. 263/2005 și Legea nr. 254/2011;

## 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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

2. Raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, atât pe suport de hârtie cât și electronic.

3. 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.

4. Raportarea anuală la solicitarea A.P.M. Cluj a substanțelor chimice și a preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH).

5. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

-poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat A.P.M. Cluj, program permanent, telefon: 0766 868 594;

-orice prejudiciu asupra mediului –în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, se va informa APM Cluj și GNM –CJ Cluj, cu:

-datele de identificare ale operatorului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;

-caracteristicile prejudiciului adus mediului, cauzele care au generat prejudiciul; elementele de mediu afectate;

-măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;

-alte informații considerate relevante de operator;

**Prezenta autorizație de mediu conține 17 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

**Întocmit: DRAFT**

- la data de 24.08.2022

Consilier Nicolae DURA



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

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

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Telefon: 0264 410 722; 0264 410 720; Fax: 0264 410 716;

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