



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. ... din2023

Titularul activității: SC ACSA SRL

Adresa: Câmpia Turzii, str. Nicolae Titulescu, nr. 2, județul Cluj

Punct de lucru: SC ACSA SRL

Locația activității: Câmpia Turzii, str. Nicolae Titulescu, nr. 104A, 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
2363	Fabricarea betonului	150	2663	Fabricarea betonului		
2511	Fabricarea de construcții metalice și metalice părți componente ale structurilor	174	2811	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice		
2433	Producția de profile obținute la rece	163	2733	Producția altor profile obținute la rece		
1623	Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie, pentru construcții	94	2030	Fabricarea de elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții		

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj

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

Date de identificare a titularului activității:

Titular: SC ACSA SRL

Telefon: 0264/365140

E-mail: secretariat@acsa-sa.ro



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC ACSA SRL, cu punctul de lucru din Câmpia Turzii, str. Nicolae Titulescu, nr. 104A, județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 8012/31.03.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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, Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 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 SC ACSA SRL, cu punctul de lucru din Câmpia Turzii, str. Nicolae Titulescu, nr. 104A, județul Cluj,

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație întocmită de titular
- contract de prestare a serviciului de salubritate din 2022, încheiat cu SC Supercom SA
- fișe de securitate
- planșe desenate
- anunț ziar mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu
- OP nr. 48/2023, tarif emitere autorizație de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare J12/153/01.03.1991; CUI 199958 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj
- certificat constatator nr. 1361187 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj
- autorizație de gospodărire a apelor nr. 414/19.11.2020 emisă de Administrația Națională "Apele Române"- Administrația Bazinală de Apă Mureș.

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 nici o poluare importantă nu va fi cauzată;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- 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;
- întreținerea spațiilor verzi și a plantațiilor decorative din perimetrul obiectivului.

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- 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;
- producătorii de deseuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deseuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deseuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deseuri periculoase și nepericuloase **țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării**, precum și la cerere autorităților competente de control" conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, Art. 48. - (1);
- 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”;
- **colectarea separată și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate și autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceștia, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;**
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

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;

- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);

- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor generate din activitate doar către operatori economici autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia;

- interzicerea depozitării definitive sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;

- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;

- 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, cu modificările și completările ulterioare;

- desfășurarea activităților generatoare de zgomot exclusiv în zone închise, izolate fonic;

- asigurarea unei izolații adecvate a instalației generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat desfășurării activității;

- se vor respecta condițiile de depozitare și manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea și depozitarea, conform REGULAMENTUL (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);

- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;

- Legea 123/2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;

- Legea 219/2019 privind modificarea și completarea art. 16 din OUG 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare;
- STAS-ul 10009/2017, Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- Legea nr. 360/2003(r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1.999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;
- 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;
- Regulamentul (UE) nr. 517/2014 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu 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;
- Ordinul 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;
- 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. 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu completările și modificările ulterioare;
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluare, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
- HG nr. 188 /2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare (NTPA 001 și NTPA 002).

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

Titularul autorizației are următoarele obligații:

- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM 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 notifice APM 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; titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu competente;
- 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;
- să solicite și să obțină viza anuală a autorizației de mediu conform Legii 219/2019;
- să solicite la APM Cluj obținerea vizei anuale pentru autorizația de mediu deținută, în fiecare an, conform anexei la Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu “maximum 90 de zile și de minimum 60 zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu pe care acesta o deține”.

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

I. Activitatea autorizată

ACSA SRL, punct de lucru Câmpia Turzii, str. Nicolae Titulescu, nr. 104A, județul Cluj

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2363	Fabricarea betonului		
2511	Fabricarea de construcții metalice și metalice părți componente ale structurilor		
2433	Producția de profile obținute la rece		
1623	Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie, pentru construcții		

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

Suprafața amplasamentului 8400 mp, platformă betonată, zona administrativă. Pe amplasament sunt două stații de betoane:

- stație de betoane tip SBMS 35 (ELBA) aflată în conservare;
- stație de betoane CEDOMAL C51 în funcțiune, compusă dintr-un ansamblu de utilaje, cu capacitatea de prelucrare de 60 mc/oră.

Instalația de preparare beton CEDOMAL C51 se compune din următoarele echipamente:

- buncăr agregate sortate cu 4 compartimente cu sistem de cântărire și dozare automatizat
- benzi transportoare extractoare – 3buc - 600 *
- benzi transportoare alimentare – 1 buc – 600 *
- malaxor beton P 10T 08 – 2 mc beton vibrat/șarjă
- siloz ciment 250 t
- șnec ciment diametru 270 mm.

Instalație aditivi beton:

- 2 recipienți cu pompe de transfer individuale
- pompă apă alimentare malaxor de beton
- decantor ape reziduale – 44 mc
- pompă recirculare ape reziduale (apa rezultată din spalarea autobetonierelor și a malaxorului de beton), se refolosește în procesul de producție
- boxe agregate (0-4 = 280 mc, 4-8 = 175 mc , 8-16 = 175 mc , 16-31 = 175 mc).

Construcțiile aferente stației de beton CEDOMAL C51 sunt:

- platforme betonate
- compartimente pentru depozitarea sorturilor - 6 buc. cu o capacitate de depozitare de 600 mc agregate
- bazin decantor cu 3 compartimente.

Cimentul este depozitat într-un siloz etanș, dotat cu filtre speciale pentru reținerea materialelor pulverulente și prevenirea generării de pulberi în atmosferă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Alimentarea silozului cu ciment este realizată pneumatic direct din mijloacele auto de transport ciment, în sistem închis. La intrarea cimentului sub presiune, în filtrul cu cartușe pentru reținerea pulberilor este montată o supapă de siguranță.

Filtru este prevăzut cu cartuș din material sintetic ondulat astfel încât să formeze o suprafață filtrantă cu eficacitate ridicată. Filtrul este prevăzut cu sistem de curățare pneumatic prin impulsuri temporizate de aer comprimat, pentru reținerea materialelor pulverulente.

Filtrul are un randament de retenere de 80% a particulelor de 0,4 microni conform standardului european EN 779:2012 (clasa M).

Pentru activitățile auxiliare de transport, motorina se aprovizionează cu cisternă, aceasta fiind stocată într-un rezervor metallic suprateran cu capacitate de 9000 l. Rezervorul de motorină este amplasat pe platforma impermeabilizată, echipat cu vas de retenție pentru a preveni scurgerile accidentale.

Gospodărie de confecții metalice - clădire cu un nivel, spații birouri, grup sanitar, ateliere de prelucrare prin așchiere și atelierul de confecții metalice. Dotările specifice sunt: polizor, strunguri SN 500, foarfecă combinată tip pentru debitare bare, banc de lucru, mașină de găurit, mașină de virolat tablă, dispozitiv de debitat cu disc abraziv, aparate de sudură, ghilotină. În atelierul de confecții metalice există o instalație de captare și evacuare a gazelor rezultate din procesul de sudare a metalelor.

Atelier de tinichigerie – clădire cu un nivel, birouri, vestiare, grupuri sanitare. Dotările specifice sunt: banc de lucru, mașină de găurit, aparat de sudură, foarfecă de debitat tablă, polizor.

Atelier de dulgherie - clădire tip baracă, platformă exterioară de depozitare, este dotat cu circular.

Atelier de întreținere mijloace mecanizate - magazie materiale cu rampă de acces, șopron materiale cu rampă acces auto, depozit vopsele, țarc materiale, depozit materiale deschis, etajere.

Laborator de încercări - clădire cu un nivel, săli de încercare, vestiar. Dotări: masă vibrantă, etuvă, bazin termostat, aerotermă, echipamente de încercări specifice.

Gospodăria de fier beton fasonat – în conservare.

Poligonul de prefabricate - în conservare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	agregate minerale (sorturi: 0-4 mm; 4-8 mm; 8-16 mm; 16-31 mm)	Materie primă	12000	Tone/an		fabricarea betonului	în zona de depozitare	nepericulos
Alte materii	ciment	Materie primă	1300	Tone/an		fabricarea betonului	în zona de depozitare	periculos
Alte materii	aditivi	Materie primă	8,50	Tone/an		fabricarea betonului	în zona de depozitare	periculos
Alte materii	apă	Materie primă	1024	Metri cubi/an		fabricarea betonului	se alimentează direct din puț forat	nepericulos
Alte materii	tablă, profile, țevă	Materie auxiliară	25	Tone/an		activitate	în zona de depozitare	nepericulos
Alte materii	profile laminate	Materie auxiliară	9	Tone/an		activitate	în zona de depozitare	nepericulos
Alte materii	țevă rotundă	Materie auxiliară	20	Tone/an		activitate	în zona de depozitare	nepericulos
Alte materii	oxigen	Materie auxiliară	40	Bucăți/an		activitate	în zona de depozitare	periculos
Alte materii	acetilenă	Materie auxiliară	20	Bucăți/an		activitate	în zona de depozitare	periculos
Alte materii	electrozi de sudură	Materie auxiliară	400	Kilograme / an		activitate	în zona de depozitare	nepericulos
Alte materii	tablă, platbenzi, cositor	Materie auxiliară	4500	Kilograme / an		atelier tinichigerie	în zona de depozitare	nepericulos
Alte materii	chereștea	Materie auxiliară	5	Metri cubi/an		activitate	în zona de depozitare	nepericulos
Alte materii	motorină	Combustibili	5000	Litri/luna		pentru activități de transport	rezervor metalic, suprateran de 9000 l	periculos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	din puț forat	30	Metri cubi/zi
Canalizare	<i>apele uzate menajere</i> sunt descărcate în rețeaua de canalizare menajeră. <i>apele uzate tehnologice</i> sunt trecute printr-un decantor-deznisipator bicompartimentat, de unde, apa este recirculată în procesul de producție. <i>apele pluviale</i> de pe platformă, preepurate în cele două deznisipatoare sunt deversate în canalizarea interioară.	5	Metri cubi/zi
Energie	bransament la rețeaua existentă în zonă, încălzirea termică se realizează cu aeroterme electrice	2,5	KiloWatt/1 mc beton
Altele	asigurarea agentului termic se face cu centrală termică	50	Metri cubi/lună

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Pentru obținerea betonului se parcurg următoarele faze tehnologice:

- se selectează rețeta de beton ce urmează a fi preparat cu ajutorul stației de betoane și cantitatea aferentă, agregatele sortate necesare sunt încărcate cu încărcătorul frontal în buncărul de agregate al stației de betoane, de unde în funcție de rețeta de beton de preparat sunt cântărite fiecare sort prin intermediul dozelor de cântărire aflate în interiorul buncărului de agregate și totodată este constatată și umiditatea nisipului cu ajutorul unei sonde de umiditate pentru a se face corecția cantității de apă ce se va introduce în amestecul final a șarjei de beton;
- cu ajutorul benzii extractoare, sorturile cântărite necesare unei șarje de 1 mc de beton preparat, se introduc în vagonetul acționat de un motor electric va fi transportat și descărcat în malaxorul de beton;
- cu ajutorul unui transportor elicoidal (șnec) se va transporta cantitatea de ciment necesară, care se va descărca în malaxorul de beton, apoi se va doza cantitatea de apă necesară, apoi cea de aditiv, care se va adăuga în malaxor pentru a finaliza amestecul de preparat;
- amestecul de beton se va descărca în mijlocul de transport, asigurându-se transportul acestuia la beneficiar în condiții optime, atât calitativ cât și cantitativ.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	beton (în funcție de solicitări)	250	Metri cubi/zi	comercializare
Alte produse	confecții metalice	50	Tone/an	comercializare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alți combustibili	gaz metan	50,00	Metri cubi/luna	centrala cu tiraj forțat	0,024

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
4120	Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale
3311	Repararea articolelor fabricate din metal
3312	Repararea mașinilor

8. Programul de funcționare - 8-10 ore/zi; 5 zile/săptămână, în funcție de solicitări.

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 coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Alte surse de poluare - Nu este cazul.

Apă

Pretratate ape pe amplasament - Nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament

Ministația de epurare cu funcționalitate secvențială. Principiul de funcționare: alimentarea stației cu apa ce urmează a fi tratată, aerarea – introducerea de oxigen, limpezire, decantare și recirculare nămol.

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	DA
Capacitate proiectată (m ³ /zi)	6
Epurare mecanică	DA
Epurare fizico-chimică	NU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Epurare biologică	NU
Epurare avansată	NU

Sol - suprafața spațiilor de lucru este betonată.

Alți factori de mediu (după caz) - Nu este cazul.

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

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

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

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

Nu se admit depășiri de la prevederile următoarelor acte legislative:

AER:

- STAS 12574/1987: pulberi sedimentabile 17g/m² /lună; pulberi în suspensie 0,5 mg/m³ medie de scurtă durată - 30 min; 0,15 mg/m³ – medie de lungă durată – 24 h;
- Valori limită de emisie pentru focare alimentate cu gaze naturale – conform Ordinului 462/1993: pulberi: 5mg/Nm³; monoxid de carbon (CO): 100 mg/Nm³; oxizi de sulf SO_x (exprimați în SO₂): 35 mg/Nm³; oxizi de azot (NO_x) (exprimați în NO₂): 350 mg/Nm³.

Alte condiții de funcționare decit cele normale: Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Prezentele valori sunt preluate din Autorizația de gospodărire a apelor nr. 414/19.11.2020 și se referă numai la **apele pluviale**.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
la ieșirea din deznisipator	ape pluviale	produse petroliere	5	Miligrame/Litru

Lista indicatorilor de calitate, valorile limită ale acestora, frecvența de monitorizare pentru **apele uzate** evacuate în rețeaua de canalizare / stația de epurare a municipiului Câmpia Turzii, vor fi stabilite de administratorul canalizării / stației de epurare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

Concentrații maxime admise pentru apa subterană - Nu este cazul.

Valori admise pentru sol

Conform Ord. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ord. nr. 592/2002, modificat prin Legea nr. 104/2011.

Zgomot

Conform SR 10009/2017 și Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

Pulberi sedimentabile – la solicitarea autorităților competente.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea apei

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
la ieșirea din deznisipator	ape pluviale	produse petroliere	Discontinua	semestrială 2 probe/an, în perioadele ploioase	conform Normativului NTPA 001

Monitorizarea apei subterane - Nu se monitorizează.

Monitorizarea solului - Nu se monitorizează.

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

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
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	activitate	24	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	ambalaje de lemn	activitate de ambalare	5	Kilogram/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 01	beton	producție	1	Metri cubi/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitate	2	Bucăți/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	personal	0,4	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate - Nu este cazul.

Deșeuri comercializate - Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate - Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate - Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar - Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) - Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate - Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate - Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 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

Deșuri transportate Nu este cazul.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor - se va ține evidența deșeurilor (tipuri, cantități, sortare și valorificare prin unități specializate a celor reciclabile) conform legislației în vigoare.

7. Ambalaje folosite - Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor - Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite - Conform capitolului - **Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități.**

2. Modul de gospodărire

Toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate se gestionează în conformitate cu prevederile Legii nr. 360r1/2003 republicată privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

- **ambalare:** în ambalajele originale, etichetate corespunzător cu semne caracteristice care avertizează că preparatele sunt toxice, inflamabile, nocive, periculoase, cu respectarea Regulamentului 1272/2008; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare;
- **transport:** cu mijloace de transport rutiere, autorizate pentru mărfuri periculoase;
- **depozitare:** substanțele și preparatele periculoase sunt păstrate în ambalajele originale, în încăperi separate, închise ermetic, în spații bine ventilate, separate pe clase de substanțe, departe de surse de căldură sau care produc scânteii, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile;
- **folosire/comercializare:** utilizate în procesul tehnologic; se vor lua toate măsurile necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin solicitarea către producătorul/importatorul/ distribuitorul de substanțe sau preparate periculoase a fișei tehnice de securitate.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor.

4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase - conform legislației în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

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

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, electronic, în sistemul pus la dispoziție de ANPM;

- 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;

- 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. 1970/2006 (REACH), privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea, și restricționarea substanțelor chimice;

- datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;

- în caz de poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj, serviciu permanent, telefon: 0766868594.

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 ianuarie - 15 martie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Substanțe chimice periculoase - Import/productie/utilizare substanțe/ amestecuri periculoase și articole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie - 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase

Prezenta autorizație de mediu conține 16 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV

Adina SOCACIU

Șef Serviciu AAA
ing. Anca CÎMPEAN

Intocmit,
consilier dr. Bianca MALSCHI FLORIAN
.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Telefon: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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