



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU  
PROTECȚIA MEDIULUI

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Nr.7017 din 20.05 2024

CĂTRE,

S.C. CERAMICA ALPIN DOMNEȘTI S.R.L.

Comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș

Vă înaintăm alăturat AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 103 din 20.05 2024 emisa pentru activitățile:

- *Fabricarea placilor și dalelor din ceramica - cod CAEN 2331*
- *Fabricarea caramizilor, tiglelor și a altor produse pentru construcții, din argila arsă - cod CAEN 2332*
- *Depozitari (rezervor stocare motorina cu capacitatea de 5000 litri) - cod CAEN 5210*

desfășurate în comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog. Georgeta - Denisa MARIA



Întocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. ....103.....din .....20.05.....2024

Titularul activității: S.C. CERAMICA ALPIN DOMNEȘTI S.R.L.

Adresa: comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș.

Punct de lucru: S.C. CERAMICA ALPIN DOMNEȘTI S.R.L.

Locația activității: comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș.

Activitățile se încadrează în următorul coduri:

- *Fabricarea placilor și dalelor din ceramica - cod CAEN 2331*
- *Fabricarea caramizilor, țiglelor și a altor produse pentru construcții, din argila arsă - cod CAEN 2332*
- *Depozitari (rezervor stocare motorină cu capacitatea de 5000 litri) - cod CAEN 5210*

Emisă de: APM Argeș

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. CERAMICA ALPIN DOMNEȘTI S.R.L., cu sediul în comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș, C.U.I.:RO42197723, Nr. înregistrare Oficiul Registrului Comerțului: J3/190/2020, privind emiterea autorizației de mediu, înregistrată la A.P.M. Argeș cu nr. 7017/15.03.2024,

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și parcurgerii etapelor procedurale,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/16.01.2020 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, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 1150 din 27 mai 2020, privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare,

se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod poștal 110 049

Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200; e-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); website: <http://apmag.anpm.ro>;

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



Pentru S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L., cu punctul de lucru din comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, judetul Argeş.

**Documentația conține:**

- Fisa de prezentare și declarație, întocmită de S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

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

- Certificat de înregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges la data de 03.11.2021, C.U.I: RO42197723, Nr. înregistrare Oficiul Registrului Comertului: J3/190/2020.
- Certificat constatator nr. 86737/07.12.2022, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langă Tribunalul Arges, care atesta ca s-a înregistrat declaratia pe propria raspundere, conform căreia firma indeplineste conditiile de functionare, specifice fiecarei autoritati publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Contract de inchiriere nr. 5/24.02.2022, privind spatiul desfasurarii activitatii, incheiat cu S.C. ALPIN PIETROSANI S.R.L.
- Autorizatie de construire nr. 16/20.02.2020, eliberata de primaria comunei Domnesti.
- Decizie nr. 145/18.03.2021 privind transferal autorizatiei de mediu, emisa de A.P.M. Arges.
- Decizie nr. 135/17.03.2022 privind transferal autorizatiei de mediu, emisa de A.P.M. Arges.
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 1129/27.01.2023, incheiat cu S.C. APA CANAL VALEA DOAMNEI S.R.L.
- Contract prestari servicii nr. 5849/27.02.2023, privind predarea deseurilor menajere, incheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN S.R.L.
- Factura nr. 2010710/22.07.2022, pentru achizitionarea de oxid de plumb (litarga).
- Factura fiscala Seria NIT nr. 13125/28.02.2023, pentru achizitionarea de oxid de mangan.
- Factura nr. 0000021/12.12.2022, pentru achizitionarea de argila refractara bruta si nisip cuartos.
- Fise cu date de securitate pentru substantele chimice folosite in activitate - oxid de plumb (litarga).
- Plan de încadrare în zonă și de situație.

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

- Titularul actului de reglementare este **răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligatia să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări / bunuri / dotări / servicii / instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.**
- Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.**
- Titularul autorizatiei de mediu are obligatia de a lua toate masurile necesare pentru ca exercitarea activitatii pe amplasament sa se realizeze, conform legii, astfel incat sa previna poluarea, precum si orice efect advers asupra factorilor de mediu, fara a prejudicia starea de sanatate si de confort a populatiei.**
- Se interzice topirea plumbului pentru producerea artizanală de litargă.**
- În cazul exploatarei argilei de către beneficiarul activității, acesta are obligația solicitării autorizației de mediu pentru această activitate.**
- Se interzice utilizarea altor tipuri de deseuri (cu exceptia lemnului) drept combustibil pentru producerea caramizilor.**
- In cazul oricarui incident sau accident care afecteaza mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare, operatorul are urmatoarele obligatii:**
  - sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local;

Autorizatie de Mediu nr. 103 din 20.05 2024  
Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, judetul Arges



- sa ia imediat masurile pentru limitarea consecintelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
  - sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitarii consecintelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- h) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plateste”.
- i) Orice modificare pe care producatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea lor, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- j) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.**
- k) Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- l) Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- m) Pastrarea evidentei deseurilor de catre titularul de activitate, conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor - tipul deseului si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si eliminare.
- n) Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- o) Titularul trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor.
- p) Colectarea selectiva a deseurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.
- q) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora si eliminarea de noxe.
- r) Evitarea formarii stocurilor de deseuri ce urmeaza sa fie valorificate, precum si de produse rezultate in urma valorificarii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezinta riscuri de incendiu fata de vecinatati.
- s) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- t) Igienizarea și salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului.
- u) Se interzice depozitare, chiar și temporara a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- v) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- w) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- x) Procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deseurilor trebuie sa nu puna in pericol sanatatea populatiei si a mediului, respectand in mod deosebit urmatoarele:
  - sa nu prezinte riscuri pentru apa, aer, sol, fauna sau vegetatie;
  - sa nu produca poluare fonica sau miros neplacut;
  - sa nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.
- y) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completarile și modificarile ulterioare.
- z) Deseurile trimise in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizata pentru astfel de activitati cu deseuri; deseurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activitatii la amplasamentul de recuperare/eliminare fara a afecta in sens negativ mediul si in conformitate cu legislatia si protocoalele nationale. Transportul deseurilor conform Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Autorizație de Mediu nr. 103 din 20.05 2024  
 Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, judetul Arges



- aa) Titularul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deseurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele nationale si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea.
- bb) Titularul activitatii trebuie sa detina un registru complet pe probleme legate de operatiunile si practicile de management al deseurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus in orice moment la dispozitia persoanelor autorizate ale Agentiei pentru inspectie.
- cc) Interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate.
- dd) Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare.
- ee) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007.
- ff) Informarea A.P.M. Arges si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 - privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de Urgență nr.74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizație de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, conditii tehnice privind protectia atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locatitorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificată și aprobată de Legea nr.310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje.
- Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Regulament CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.

Autorizatie de Mediu nr. 103 din 20.05 2024  
Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, judetul Arges



- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 - privind accesul publicului la informația privind mediul.

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 activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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.

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș 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 conform prevederilor art. 15 al OUG nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Autorizația de mediu emisă de A.P.M. Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

#### I. Activitatea autorizată

- *Fabricarea placilor și dalelor din ceramica - cod CAEN 2331*
- *Fabricarea caramizilor, tiglelor și a altor produse pentru construcții, din argila arsă - cod CAEN 2332*
- *Depozitari (rezervor stocare motorină cu capacitatea de 5000 litri) - cod CAEN 5210*

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

Activitatea de producere și comercializare cahle teracotă și caramizi se desfășoară pe un teren închiriat, situat în comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș, conform Contractului de închiriere nr. 5/24.02.2023, încheiat cu S.C. ALPIN PIETROSANI S.R.L., cu suprafața totală de 1358 mp, din care 272 mp intravilan și 1086 mp extravilan.

Autorizație de Mediu nr. 103 din 20.05 2024

Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNEȘTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș



Terenul are următoarele vecinătăți:

- Nord: Diaconu Gheorghe și Gegiu Ion;
- Est: rest proprietate;
- Sud: rest proprietate;
- Vest: rest proprietate.

Accesul la atelierul de fabricare teracotă se face din DJ Domnești-Pietroșani și Rest proprietate.

Conform Autorizației de construire nr. 16/20.02.2020, eliberata de primaria comunei Domnesti, activitatea desfășoara într-o construcție cu suprafața de 72,00 mp, cu destinația de atelierul de fabricare teracotă, situata in intravilanul comunei Domnești (construcție cu fundații izolate din b.a., structură metalică, închideri laterale din panouri sandwich de 4 cm grosime, acoperiș tip șarpantă, realizat pe structură metalică și învelitoare din panouri sandwich).

Pentru desfasurarea activitatii de productie și comercializare cahle teracotă, societatea dispune de:

- 2 cuptoare pentru ardere cahle teracotă, electrice (unul pentru ardere cahle pe crud, iar celalalt pentru ardere plăci teracotă smălțuite), fiecare cu  $V= 1,10 \text{ m} \times 1, \text{ m} \times 2,0 \text{ m} = 2,4 \text{ mc}$ ;
- malaxor;
- tombolă (cilindru orizontal închis);
- moară cu bile pentru prepararea glazurii;
- platformă betonată pentru stocare argilă și nisip, lemne, deseuri generate din activitate, cu  $S= 200 \text{ mp}$ .

Pentru activitatea de productie și comercializare cărămizi, societatea dispune de:

- 1 cuptor pentru ardere cărămizi, deschis, construit din cărămidă, functional cu combustibil solid (lemne), amplasat pe platforma betonată.

Pentru activitatea de depozitare motorina, societatea dispune de un rezervor inchiriat, suprateran, confectionat din otel carbon, cu strat dublu de grund si email sintetic pentru astfel de rezervoare. Bazinul de colectare (cuva de retentie) suporta jumătate din capacitatea rezervorului si dispune de un manson de golire 1".

Sistemul de distributie a combustibilului este constituit din: pompa de distributie autoamorsanta, furtun 4 m, pistol cu inchidere automata, valva non- retur, filtre impuritati, carcasa metalica, protectie anticoroziune.

*Caracteristici rezervor:*

- gura de acces 400 mm diametru
- pompa autoamorsanta 56 litri/minut
- furtun de distributie cu valva de non- retur
- alimentare: 220V
- sistem de inchidere a pompei in momentul atingerii nivelului minim de combustibil stocat
- afisaj digital 3 cifre
- buton oprire de urgenta
- IP56
- filtru de separare apa
- dimensiuni: 1800 mm diametru, 2150 mm lungime, greutate: 674 kg
- capacitate stocare 5000 litri

Mijloace de transport - 1 autoutilitara marca IVECO, cu capacitatea de 3,5 tone, pentru transportul produselor finite obtinute in urma desfasurarii activitatii pe amplasament (cahle de teracota si caramizi).

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

Materiile prime necesare pentru alimentarea la capacitate a unui cuptor (3 sobe) sunt:

- argilă - 700 kg, stocata pe platforma betonata;

Autorizatie de Mediu nr. 103 din 20.05.2024  
Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, judetul Arges



- caolin - 50 kg, stocat in interiorul atelierului;
- nisip - 50 kg, stocat pe platforma betonata;
- dextrină - 1,0 kg, stocata in interiorul atelierului;
- litargă - 5,0 kg, stocata in interiorul atelierului;
- coloranti (oxid de mangan) - 1,0 kg, stocati in interiorul atelierului;
- apa - 50 litri;
- folie din plastic pentru ambalare produse finite - cca. 25 kg/lună, stocata in interiorul atelierului.

Materiile prime necesare pentru obținere 10000 buc. cărămizi:

- argilă - 10 000 kg;
- apa - 50 litri;
- lemne - 4 500 kg, stocate pe platforma betonata si acoperita, folosite drept combustibil pentru functionarea cuptorului de ardere caramizi.

**Carburanti folositi** - motorina aprovizionata cu mijloace auto ale furnizorilor si stocata temporar in rezervorul metalic suprateran, cu capacitatea de 5000 litri, prevazut cu cuva de retentie.

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

#### ➤ Alimentarea cu apa

Apa este utilizata in scop potabil pentru personalul de lucru si in scop tehnologic la realizarea amestecului materiei prime + auxiliare (fiind inglobata in produs).

Alimentarea cu apa a obiectivului se realizeaza din rețeaua de alimentare cu apa a comunei Domnesti, conform Contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 1129/27.01.2023, incheiat cu S.C. APA CANAL VALEA DOAMNEI S.R.L.

#### ➤ Evacuarea apelor uzate

Pe amplasament exista grup sanitar de tip uscat.

Din activitate nu rezulta ape uzate tehnologice. Incinta nu dispune de sistem de canalizare.

Apele pluviale care "spala" suprafata incintei, sunt ape neimpurificate chimic; ele se infiltreaza in sol sau se scurg liber catre terenurile invecinate.

#### ➤ Energia electrica

Energia electrica necesara desfasurarii activitatii este furnizata de la rețeaua de energie electrica existenta in zona. Pe amplasament exista un transformator electric.

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

#### a) Principalele faze ale procesului tehnologic sau ale activității (cod CAEN 2331, 2332) sunt:

- malaxarea argilei cu caolin și nisip cuarțos + apă (în funcție de umiditatea materialelor), operație ce durează 2 zile;
- tipărirea cahlelor cu ajutorul preselor de tipărit din aluminiu;
- așezarea cahlelor pe un cărucior metalic;
- semiuscarea naturală a cahlelor;
- îndreptarea plăcilor;
- uscarea plăcilor. Toate aceste operații durează 2 zile.
- încărcarea cuptorului, operație care durează 1 zi;
- arderea pe crud, operație care durează 1 zi;
- răcire cuptor, operație care durează 1 zi;
- golirea cuptorului, operație care durează 1 zi;
- smălțuirea feței exterioare a plăcilor într-un amestec de litargă + nisip + dextrină + colorant + apă (prepararea amestecului se face într-un recipient metalic-cilindru orizontal închis numit tombolă). Aceste operații durează 4 zile;
- așezarea cahlelor în cuptor, pentru ardere finală;
- coacerea cahlelor, operație care durează 1 zi;

Autorizație de Mediu nr. ....103..... din 20.05.....2024

Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș





- răcirea naturală a cuptorului și golirea acestuia (scoaterea cahlelor din cuptor durează 1 zi);
- depozitare, ambalare - paletizare și livrare. Aceste operații durează 4 zile. Unitatea folosește cca. 25 kg/lună - folie din plastic pentru ambalare produse finite.

Timpul necesar producerii unui cuptor de teracotă (3 sobe) este de aproximativ 12 de zile, dar având în vedere că unele faze ale procesului de fabricație se pot suprapune pe parcursul fluxului tehnologic de la un cuptor la altul, societatea arde 4 cuptoare/lună, obținându-se ca produse finite 12 sobe/lună.

Caramizile sunt pregătite în același mod din pamant și arse în cuptorul pentru ardere cărămizi, deschis, construit din cărămidă, funcțional cu combustibil solid (lemn), și amplasat pe suprafața betonată de 200 mp.

**b) Alimentarea cu carburanți - motorina (cod CAEN 5210)** a rezervorului metalic, suprateran, orizontal, prevăzut cu cuva de retenție, cu capacitatea de 5000 litri, de la stațiile de distribuție carburanți aflate în zona. Motorina este folosită pentru autoutilizarea societății, marca IVECO, cu ajutorul careia se transporta produsele finite obținute în urma desfășurării activității pe amplasament (cahle de teracota și caramizi).

#### 5. Produsele și subprodusele obținute

- cahle din teracotă, utilizate la construirea sobelor de încălzit, în cantitate de aprox. 12 sobe/lună (4 cuptoare/lună);
- caramizi - circa 10000 buc./lună.

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

Nu este cazul.

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

Nu este cazul

#### 8. Programul de funcționare

Perioada de funcționare este sezonieră: 16 ore/zi, 5 zile/săptămână, 200 zile/an (martie-decembrie).

### 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)

##### SOL:

- spațiu pentru stocarea temporară a materiilor prime și auxiliare (magazia unității);
- spațiu pentru stocarea temporară a produselor finite.
- platforma betonată exterioară atelierului de producție, pentru stocarea temporară a deșeurilor;
- cuva de retenție aferentă rezervorului pentru stocarea motorinei.

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

- atelier producție cahle de teracota, cu suprafața de 72 mp, construcție cu fundații izolate din b.a., structură metalică, închideri laterale din panouri sandwich de 4 cm grosime, acoperiș tip șarpantă, realizat pe structură metalică și învelitoare din panouri sandwich, dotat cu:
  - 2 cuptoare pentru ardere cahle teracotă, electrice (unul pentru ardere cahle pe crud, iar celălalt pentru ardere plăci teracotă smălțuite), fiecare cu  $V = 1,10 \text{ m} \times 1, \text{ m} \times 2,0 \text{ m} = 2,4 \text{ mc}$ ;
  - malaxor;
  - tombolă (cilindru orizontal închis);
  - moară cu bile pentru prepararea glazurii;

Autorizație de Mediu nr. 103 din 20.05.2024  
 Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNEȘTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș



- 1 cuptor pentru ardere cărămizi, deschis, construit din cărămidă, functional cu combustibil solid (lemn), amplasat pe platforma betonată;
- rezervor inchiriat, suprateran, confectionat din otel carbon, cu strat dublu de grund si email sintetic pentru astfel de rezervoare, prevazut cu cuva de retentive, pentru stocarea motorinei;
- platformă betonată pentru stocare argilă și nisip, lemne, deseuri generate din activitate, cu S= 200 mp;
- container metalic pentru colectarea temporara a deseurilor menajere in vederea eliminarii lor la depozit autorizat de deseuri menajere.

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

a) **CALITATEA AERULUI**

➤ *Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului; acestea nu vor depăși valorile stabilite de Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator, respectiv:*

Indicator	Perioada de mediere	Valoare Limita
SO <sub>2</sub>	24 h	125 µg/mc
NO <sub>2</sub>	1 h	200 µg/mc
CO	Val. max. zilnica a mediilor pe 8 ore	10 mg/mc

➤ *Conform Standardul de calitate pentru aerul ambiental nr. 12574/1987, concentratiile maxime admisibile ale substantelor chimice poluante nu vor depasi urmatoarele valori:*

Indicator	Perioada de mediere - medie de lunga durata	Valoare Limita
Pulberi in suspensie	zilnica	0,15 mg/mc
Plumb	zilnica	0,0007 mg/mc
Mangan	zilnica	0,01 mg/mc

b) **Alte condiții de funcționare decit cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit 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.

**SOL**

➤ *Valorile concentratiilor indicatorilor poluanti specifici activitatii, prezenti in perimetrul societatii, nu vor depasi limitele prevazute in ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997.*

**ZGOMOT:**

➤ *Activitatea de pe amplasament nu trebuie sa produca zgomote care sa depaseasca limitele prevazute in SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.*

Autorizatie de Mediu nr. 103 din 20.05.2024  
Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, judetul Arges



### III. Monitorizarea mediului

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

a) Titularul de activitate are obligația să monitorizeze nivelul poluanților în aer:

- CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, mangan, plumb, pulberi în suspensie - **punct de monitorizare:** 1 punct aflat la limita amplasamentului, spre zona locuită - **anual** (conform Capitolului II punctul 3. - Calitatea aerului).

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.

### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri generate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de stocare temporară):

Nr. crt.	Cod deșeu conf Deciziei 2000/532/CE	Denumire deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Sectia/instalatia	Cantitate estimata generata (UM)	Starea fizica	Stocare temporara
1.	20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Intreaga unitate	0,5 mc/luna	Solida	Container asezat pe platforma betonata.
2.	10 12 01	Deșeuri de la prepararea amestecurilor anterior procesării termice (rebuturi din procesul de fabricație, spărturi, plăci fisurate, plăci deformatate)	Atelier de productie	0,3 tone/lună	Solida	Platforma betonată din jurul cuptorului și reintroduse în procesul tehnologic de fabricație.
3.	10 12 08	Deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (cahle arse neglazurate)	Atelier de productie	0,12 tone/lună	Solida	Platforma betonată din jurul cuptorului și reintroduse în procesul tehnologic de fabricație.
4.	10 12 12	Deșeuri de la smălțuire, altele decât cele specificate la 10 12 11 (cahle glazurate arse)	Atelier producție	0,06 tone/lună	Solida	Platforma betonată din jurul cuptorului.
5.	10 01 01	Cenușa de vatra, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)	Ardere lemne în cuptorul pentru producere cărămizi	0,08 tone/lună	Solida	Butoi metalic asezat pe platforma betonata.

Autorizație de Mediu nr. 103 din 20.05 2024

Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Arges



## 2. Deseuri valorificate pe amplasament

Cod deseuri conf. Deciziei 2000/532/CE	Denumire deseuri conf. Deciziei 2000/532/CE	Sectia/instalatia	Cantitate estimata generata (UM)	Starea fizica	Operatia de valorificare
10 12 01	Deșeuri de la prepararea amestecurilor anterior procesării termice (rebuturi din procesul de fabricație, spărturi, plăci fisurate, plăci deformate)	Atelier de productie	0,3 tone/lună	Solida	Reintroduse în procesul tehnologic de fabricație - operatia de valorificare R5.
10 12 08	Deșeuri ceramice, de cărămizi, țigle sau materiale de construcție (cahle arse neglazurate)	Atelier de productie	0,12 tone/lună	Solida	

## 3. Deseuri predate catre unitati autorizate:

Nr. crt.	Cod deseuri conf. Deciziei 2000/532/CE	Denumire deseuri conf. Deciziei 2000/532/CE	Sectia/instalatia	Cantitate estimata generata (UM)	Starea fizica	Destinatia
1.	20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Intreaga unitate	0,5 mc/luna	Solida	Unitati economice autorizate.
2.	10 12 12	Deșeuri de la smălțuire, altele decât cele specificate la 10 12 11 (cahle glazurate arse)	Atelier productie	0,06 tone/lună	Solida	Unitati economice autorizate.
3.	10 01 01	Cenușa de vatra, zgura și praf de cazan (cu excepția prafului de cazan specificat la 10 01 04)	Ardere lemne în cuptorul pentru producere cărămizi	0,08 tone/lună	Solida	Unitati economice autorizate.

### Nota:

- a) Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.
- b) Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deseurilor, insa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitandu-se impactul asupra mediului.

Autorizatie de Mediu nr. 103 din 20.05 2024  
 Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNESTI S.R.L.

Amplasament - comuna Domnesti, sat Domnesti, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, judetul Arges



#### 4. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

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

Respectarea prevederilor HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deseurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

#### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- pastrarea evidentei deșeurilor conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor: tipul deșeurilor și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deseuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

#### 7. Ambalaje folosite / rezultate, modul de gospodărire

- paleti din lemn și folie, folosite pentru ambalarea produselor finite;

#### 8. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 cu modificările și completările ulterioare.

### V. Modul de gospodărire a substanțelor chimice și periculoase

#### 1. Substanțele și amestecuri periculoase folosite:

Denumire produs	Mod stocare	Fraze de pericol	Gestionare ambalaje
Oxid de plumb ( litargă)	saci de hartie, în incinta punctului de lucru	H360FD, H302 + H332, H351, H362, H373, H410	Se reutilizeaza

#### 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** saci din hartie;
- **transport:** mijloace auto ale furnizorilor;
- **depozitare:** în incinta societății, pe platforma betonată.
- **folosire/comercializare:** activitatea de producere cahle din teracota.

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

Gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se face în conformitate cu legislația în vigoare, în speta Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.

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

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

Autorizație de Mediu nr. 103 din 20.05.2024  
Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNEȘTI S.R.L.  
Amplasament - comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș



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

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

- se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora;
- se va ține evidența cantităților utilizate și a modului de gospodărire a substanțelor periculoase utilizate, cu înregistrare într-un registru cu regim special, care se va pune la dispoziția persoanelor împuternicite cu inspecția în situația unor verificări;
- se va respecta regulamentul de exploatare al instalațiilor cu arii periculoase de explozie și a celor de depozitare/vehiculare substanțe chimice și periculoase.

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

- Se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice eveniment sau accident cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- Anual - nivelul de imisii pentru fiecare poluant.
- Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- Raportari SIM:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar GD PRODES - completat de producătorii de deșuri.	anual	pana la 15 martie	Chestionar 4 : GD-PRODES
2.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificările și completările ulterioare - Anexa 1	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1

#### Titularul activității are obligația:

➤ Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă

Autorizație de Mediu nr. 103 din 20.05 2024  
Titular activitate - S.C. CERAMICA ALPIN DOMNEȘTI S.R.L.  
Amplasament - comuna Domnești, sat Domnești, Bulevardul Alexandru Ioan Cuza, nr. 147, județul Argeș



autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (paisprezece) pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef serviciu  
Avize, acorduri, autorizatii,  
ecolog Georgeta - Denisa MARIA



Sef serviciu  
Monitorizare si Laboratoare,  
ing. Vicentiu Alin Ion PATRU



Intocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE

