AUTORIZAŢIE DE MEDIU

Nr. 180 **din** 27.08. **2020**

Titularul activităţii: Mitutera Dom S.R.L.
Adresa: comuna Domnesti, str.Petre Ionescu Muscel , nr.4, jud. Arges
Locaţia activităţii: comuna Domnesti,sat Domnesti, str.Petre Ionescu Muscel , nr.4, jud. Arges
Activitatea/Activităţile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2320	Fabricarea de produse refractare (ardere cahle teracotă)	142	2626	Fabricarea produselor ceramice refractare	-	-

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **Mitutera Dom S.R.L.,** cu punctul de lucru din comuna Domnesti,sat Domnesti, str.Petre Ionescu Muscel , nr.4, jud. Arges, înregistrată la APM Arges cu nr.10968/25.05.2020, a completarilor cu nr. 11821/05.06.2020 si nr.12456/12.06.2020,

în urma analizării documentelor transmise şi a verificării

în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea şi funcţionarea Ministerului Mediului şi pentru modificarea unor acte normative, 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 şi completările ulterioare, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, 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,

se emite:

AUTORIZAŢIA DE MEDIU

Pentru: Mitutera Dom S.R.L., cu punctul de lucru din comuna Domnesti,sat Domnesti, str.Petre Ionescu Muscel , nr.4, jud. Arges .
Documentaţia conţine:

- Fişă de prezentare şi declaraţie, întocmită de titular.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat de inregistrare, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges, la data de 19.02.2016, cod unic de inregistrare 15849811 ;

- Certificat constatator, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langaTribunalul Arges la data de19.02.2016, Conform careia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecarei autoritati publice (Legea 359/2004, cu modificarile si completarile ulterioare ;
- Factura fiscala nr. 09308/09.06.2020, privind procurarea de frita, caolin, SC-FC 624- stabilizator suspensie, VTR 215- transparent incolor, bentonita –emise de Interceram SRL –Sighisoara;
- Factura fiscala nr.518/01.06.2020, privind procurare argila –emisa de S.C. ALEXTER ZIG SRL Baiculesti ;
- Factura fiscala GDF nr.11309764598/20.05.2020, privind consumul de gaze naturale, emisa de Engioe Romania SA
- Rapoarte de incercare nr.178/05.03.2019 si nr.179/05.03.2019, emis de SC laboratyor AGM Muntenia SRL;
- Contract deprestari servicii vidanjare nr.24/25.01.2010, incheiat cu S.C. ALNI DESIGN COM S.R.L. Pitesti;
- Contract nr.234/08.05.2006, incheiat cu S.C. FINANCIAR URBAN Pitesti, privind prestare a serviciului de salubrizare pentru utilizatori casnici ;
- Acceptul vecinilor (Samoila Florin si Hiru Ion) , privind desfasurarea activitatii;
- Acceptul primariei com. Domnesti, privind desfasurarea activitatii;
-Fise cu date de securitate ;
- Plan de încadrare în zonă şi de situaţie ;

Prezenta autorizaţie se emite cu următoarele condiţii impuse:

Prezenta autorizaţie se emite cu următoarele condiţii:

✓ Respectarea prevederilor prezentei autorizaţii, precum şi anunţarea APM Argeş la apariţia unor modificări ale activităţii;

✓ Evidenţa gestiunii deşeurilor conform HG nr.856/2002 – tipul deşeului şi codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport şi eliminare;

✓ Colectarea selectivă a deşeurilor şi eliminarea lor în condiţiile neafectării mediului;

✓ Respectarea prevederilor HG nr.621/2005 privind gestionarea ambalajelor şi deşeurilor de ambalaje: colectarea acestora, predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unităţile autorizate pentru valorificare/eliminare;

✓ Toate echipamentele şi instalaţiile utilizate în desfăşurarea activităţii, a căror avarie sau funcţionare necorespunzătoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi întreţinute în condiţii optime de lucru;

✓ Titularul activităţii este obligat să ia toate măsurile care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;

✓ Procesele şi metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deşeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populaţiei şi a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:

a) să nu prezinte riscuri pentru apă, aer, sol, faună sau vegetaţie;
b) să nu producă poluare fonică sau miros neplăcut;
c) să nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special;

✓ Se interzice abandonarea, aruncarea sau eliminarea necontrolată a deşeurilor;

✓ Titularul activităţii este obligat să ia toate masurile necesare, în cazul încetării definitive a activităţii, pentru evitarea oricărui risc de poluare şi pentru aducerea amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora;

✓ La schimbarea modului de exploatare a instalaţiei, prevăzută de titularul activităţii/operator, care necesită lucrări de construcţii montaj, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea Acordului şi/sau revizuirea Autorizaţiei de Mediu;

✓ Titularul activităţii/operatorul este obligat să informeze autorităţile competente pentru protecţia mediului despre orice schimbare adusă instalaţiei sau procesului tehnologic, înainte de efectuarea acesteia;

✓ Responsabilitatea pentru gestionarea deşeurilor:

- Deţinătorii/Producătorii de deşeuri persoane juridice, comercianţii, precum şi operatorii economici au obligaţia să desemneze o persoană din rândul angajaţilor proprii care să urmărească şi să asigure îndeplinirea obligaţiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligaţie unei terţe persoane;
- Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deşeurilor, inclusiv a deşeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.
- Să încadreze fiecare tip de deşeu generat din propria activitate în lista deşeurilor aprobată de către CE;
- Să colecteze separat cel puţin următoarele categorii de deşeuri: hârtie, metal, plastic şi sticlă;
- Să ţină o evidenţă cronologică a cantităţii, naturii, originii şi, după caz, a destinaţiei, a frecvenţei, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum şi a operaţiunilor de valorificare/eliminare, să deţină documentele justificative conform cărora aceste operaţii au fost efectuate şi să o pună la dispoziţia autorităţilor competente, la cererea acestora;

✓ La încetarea activităţii sau oprirea planificată a funcţionării întregii instalaţii sau a unei părţi a acesteia, amplasamentul se va reda în condiţii de siguranţă şi se vor îndepărta prin recuperare/eliminare instalaţiile, echipamentele, deşeurile, materialele sau substanţele pe care acestea le conţin şi care pot genera poluarea mediului;

✓ Activitatea autorizată trebuie să se desfăşoare şi să fie controlată astfel încât să fie respectat nivelul emisiilor pe toţi factorii de mediu, prevăzut în Autorizaţia de Mediu;

✓ In cazul depăşirii valorilor limită a emisiilor, ce constituie parte a acestei autorizaţii, titularul de activitate va suporta prevederile legislaţiei de mediu în vigoare;

✓ Deşeurile trimise în afara amplasamentului pentru valorificare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activităţi cu deşeurile; deşeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activităţii la amplasamentul de valorificare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul şi în conformitate cu legislaţia şi protocoalele naţionale; transportul deşeurilor se va face conform H.G. nr.1061/2008, privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;

✓ Titularul autorizaţiei trebuie să se asigure că deşeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate şi etichetate în conformitate cu standardele naţionale, europene şi cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea;

✓ Informarea APM Argeş şi a populaţiei din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o oră de la producerea acestora, suportarea reparaţiei prejudiciilor cauzate;

✓ Asigurarea permanentă a mijloacele de intervenţie în caz de incendiu, poluări accidentale şi respectarea normelor PSI specifice activităţii;

✓ Asigurarea dotărilor speciale necesare desfăşurării activităţii şi întreţinerea acestora în bună stare de funcţionare, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecţiei mediului;

✓ Respectarea tuturor condiţiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorităţi şi care au stat la baza eliberării prezentei autorizaţii;

✓ Conform art. 14, punctul 4 din OUG nr.195/2005, privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, operatorul/titularul de activitate, are obligaţia să informeze autoritatea de mediu şi

populaţia, în cazul eliminărilor accidentale de poluanţi în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.

✓ Informarea APM Argeş la încetarea activităţii sau în cazul înstrăinării societăţii/activităţii sau a unei părţi a acesteia.

✓ utilizarea numai a *gazelor naturale* în procesul de ardere; se interzice utilizarea de deşeuri sau a altor tipuri de materiale combustibile;

✓ respectarea programului stabilit de primarie privind functionarea cuptorului;

✓ *se interzice topirea plumbului pentru producerea artizanală de frita sau litarga;*

✓ *în cazul exploatarii argilei de către beneficiarul activităţii, acesta are obligaţia solicitării autorizaţiei de mediu pentru această activitate;*

✓ *se interzice utilizarea tipuri de deseuri drept combustibil pentru arderea cahlelor.*

✓ in cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificările si completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

✓ sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protecția mediului si autoritatea competenta pentru inspecție si control la nivel local;

✓ sa ia imediat masurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;

✓ sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protecția mediului si autoritatea competenta pentru inspecție si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitării consecințelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

✓ in cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suporta costul pentru repararea prejudiciului si înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului **„poluatorul plătește".**

✓ in cazul incalcarii oricăreia dintre condițiile prevăzute in autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:

-informează imediat autoritatea competenta pentru protecția mediului responsabila cu emiterea autorizației de mediu;

-ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

✓ operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalaţiei să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:

-sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;

-nu se generează nicio poluare semnificativă;

-se previne generarea deşeurilor, iar in cazul in care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic şi economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;

-se utilizează eficient energia;

-sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;

-sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activităţii, să se evite orice risc de poluare şi să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.

✓ Orice modificare pe care producătorul intenționează sa o facă in instalații sau in apropierea lor, in modul lor de funcționare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate inițial in documentația ce sta la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusa la

cunoștința autoritatii competente pentru protecția mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.

- ✓ informarea APM Arges si a populatiei din zona in caz de poluari accidentale, in maxim o ora de la producerea acestora, interventia imediata pentru stoparea cauzelor poluarii si suportarea prejudiciilor cauzate;
- ✓ Titularul activităţii este obligat să solicite si să obţină stabilirea obligaţiilor de mediu în situaţia în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acţiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activităţii, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menţionate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeş obligaţiile asumate privind protecţia mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.
- ✓ În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere principiului stabilității și securității raporturilor juridice și nici principiului tempus regit actum - timpul guvernează actul.
- ✓ Titularul activității are obligația a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.
- ✓ Titularul activității este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui şi are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât şi finanţarea şi execuţia operativă, în conditiile legii, a oricaror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizaţie de mediu se va desfăşura în conformitate cu prevederile legale următoare:

- Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecţia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanţa de Urgenţă nr.74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea şi completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje şi a Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizaţie 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.
- 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 condiţiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condiţiile de evacuare a apelor uzate în reţelele de canalizare ale locatorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată şi completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificată şi 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, aprobata prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 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 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deşeuri de ambalaje.
- Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei.
- 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.
- Ordonanţa de Urgenţă a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile aduse prin Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.
-Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului
- Ordinul nr.1150/2020, privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;

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 activităţii este obligat să solicite si să obţină stabilirea obligaţiilor de mediu în situaţia în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acţiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situaţii care implică schimbarea titularului activităţii, precum şi în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activităţii, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menţionate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeş obligaţiile asumate privind protecţia mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Autorizaţia de mediu emisa de A.P.M. Arges reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecţiei factorilor de mediu. De autenticitatea si legalitatea actelor prezentate in documentaţie se face răspunzător solicitantul.

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

Activitatea se desfasoara pe un teren cu suprafata de 153 mp, unde sunt amplasate:

- cuptor ardere cahle de teracota, cu alimentare cu gaze naturale cu dimensiunile 3x2,2x2,3; capacitate: cahlele pentru 10 sobe ; putere P=33kW ;
- atelier productie cu suprafata S=50 mp;
- atelier de productie si malaxare cu suprafat S=50 mp –dotate cu bancuri pentru turnarea placilor de teracota (3 buc), tipare gips si rafturi de uscare (semiuscare);
- uscatorii cu suprafetele $S_1=S_2=32mp$;
- spatiu depozitare cahle crude (nearse) pentru uscare naturala, prevazut cu rastele din lemn;
- spatiu acoperit cu tabla pentru depozitare produse finite si materiile prime cu suprafata de 22 mp ;

Alte dotari aferente procesului de productie:

- malaxoare alimentat electric pentru prepararea amestecului argila, caolin, nisip ;
- amestecatoare (tombole) pentru prepararea smaltului(din litarga , caolin si apa) ;
- stingatoare de incendiu 2 buc. ;

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

-utilizate pentru un cuptor producere cahle teracotă:

Nr. Crt.	Denumire	U.M.	Cantitate anuala	Depozitare
1.	Argila	t	1,7	Incinta societatii
2.	Caolin	t	0,250	Saci pvc depozitati magazie
3.	Gips pentru tipare	t	0,05	
4.	Frita	Kg	45	
5.	Coloranti (oxid de mangan)	Kg	1,2	
6.	VTR 215, transparent incolor	Kg	75	
7.	Bentonita	kg	10	
	SC-FC 624, stabilizator suspensie	kg	1	
9.	Gaz metan	mc	35	conducta
	Apa	mc	0,05	alimentare din reteaua comunala/ sursa proprie

3. Utilități - apă, canalizare, energie

3.1.Sursa de apa

- utilizata in scop tehnologic (preparare argila –smalt) si menajer se realizeaza din reteaua comunala;.

3.2.Evacuarea apelor:

-apele uzate menajere sunt evacuate in reteaua comunala ;

3.3.Combustibil utilizati si energie electrica:.

-alimentarea cu energie electrica si gaze naturale se realizeaza din reteaua existenta in zona ;

3.4. Alimentarea cu energie termica: centrala termica, cu puterea P= 49kW, pentru incalzirea atelierului de productie ;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:
Fluxul tehnologic cuprinde urmatoarele etape:

-prepararea (malaxare) argila 900% si a celorlate materii auxiliare (caolin 8%) + apa (in functie de umiditatea materialelor); operatia se realizeaza in malaxor si dureaza 3 zile;

-tiparirea manuala a cahlelor in tipare confectionate din ipsos si uscarea naturala a cahlelor depozitate pe rafturi in atelierul de productie - operatii care dureaza aprox. 20 zile;

-uscarea naturala (semiuscare) a cahlelor in atelierul de productie –cca 10 zile;

-prepararea smaltului: intr-un amestec de frita, caolin, dextrina, colorant, SC-FC 624- stabilizator suspensie, VTR 215- transparent incolor, bentonita si apa; prepararea amestecului se realizeaza intr-un recipient metalic (cilindru orizontal inchis), denumit tombola, cca 2 zile;

-smaltuirea fetei exterioare a placilor- operatia dureaza 1 zi;

-asezarea cahlelor in cuptor - operatia dureaza 1 zi;

-coacerea cahlelor in cuptor – cca 72 de ore zile;

-racirea naturala a cahlelor in cuptor – cca. 2 zile;

-depozitarea si valorificarea placilor de teracota ;

5. Produsele și subprodusele obținute

- capacitate de productie cahle teracotă - avand in vedere ca unele faze ale procesului de fabricatie se pot suprapune pe parcursul fluxului tehnologic de la un cuptor la altul, societatea arde 1,5 cuptoare/luna, cu exceptia perioadelor de intrerupere din sezonul rece ; personal : 2 persoane.

6. Programul de funcționare

- 8 h/zi, 5 zile/saptamana, 160 zile/an.

7. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați: centrala termica, cu puterea P= 49kW, pentru incalzirea atelierului de productie, cu alimentare cu gaze naturale, precazut cu cos de evacuare noxe, cu diametrul D=250mm, si inaltime H=1,5m, de la nivelul acoperisului;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1.Dotări şi măsuri pentru protecţia mediului:

1.1 AER:

- cos de dispersie aferent cuptorului, metalic, cu diametrul D=350mm, si inaltime H=1m, de la nivelul acoperisului;
- cos de dispersie aferent centrala termica, metalic, cu diametrul D=250mm, si inaltime H=1,5m, de la nivelul acoperisului;

1.2 SOL:

- activitatea se desfăşoară în spaţii închise;
- container metalic pentru depozitarea temporară a deşeurilor menajere şi asimilabile.

2. Concentraţii de poluanţi admise la evacuare în mediul încojurător, nivel de zgomot
AER:

Valorile emisiilor de noxe rezultate în urma arderii combustibilului (gaze naturale) la cuptorul de ardere si centrala termica nu vor depăşii limitele maxime pentru poluanţi prevăzuţi în Ordinul MAPPM nr.462/1993 şi anume:

Nr. crt.	Indicator	Limita admisibilă (mg/Nmc)	Instalaţie tehnologică
1.	Pulberi	5	Cuptor de ardere (combustibil: gaze naturale)
2.	CO	100	
3.	NOX	35	
4.	SOX	350	

AER AMBIENTAL (IMISII):

- concentraţiile poluanţilor evacuaţi în atmosferă trebuie să nu depăşească în aerul înconjurător valorile limită prevăzute de Legea nr. 104/2011, privind calitatea aerului înconjurător după cum urmează:

Poluant	Perioada de mediere	U.M.	V.L.E.
Particule în suspensie (PM10)	24 ore	µg/mc	50

2.3 ZGOMOT: încadrarea în limitele de zgomot (SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant).

2.4 SOL: respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.

Alte condiţii de funcţionare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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 şi evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

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

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emişi, emisii de poluanţi, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor

AER:

-Monitorizarea poluantilor in emisie - **anual** se vor realiza buletine de analiza privind emisiile rezultate din arderea combustibilului (gaze naturale) si se vor transmite la APM Argeş – Serviciul Monitorizare şi Laboratoare; punct de monitorizare – coşul aferent cuptorului (conform Capitolului II pct.2 (2.1)) – AER emisii).

-Monitorizarea poluantilor in imisie - **anual** se vor realiza buletine de analiza pentru indicatorul particule in suspensie (PM10) si se vor transmite la APM Argeş – Serviciul Monitorizare şi Laboratoare. Punct de monitorizare: la limita amplasamentului, un punct, spre cea mai apropiată zonă locuită (conform Capitolului II pct.2 (2.1)) – AER AMBIENTAL imisii).

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea.

- se va anunţa GNM - Comisariatul Judeţean Argeş si APM Argeş despre orice poluare accidentală ;
- cele solicitate de APM Argeş in baza OUG nr. 195/2005, aprobata de Legea nr. 265/2006 privind protecţia mediului, cu modificările şi completările ulterioare;
- situaţia gestiunii deşeurilor generate: cantitatea de deşeuri, sursa - proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinaţia deşeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deşeu); conform formularelor şi termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeş; **raportarea se va face anual;**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri.	anual	31 Martie	Chestionar 4: PRODDES – completat de producatorii de deseuri.

In situaţia modificării prevederilor actelor de reglementare menţionate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităţilor teritoriale pentru protecţia mediului şi periodicitate", titularul activităţii are obligaţia să ia la cunostinţă modificările şi să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Nr.crt	Cod deseu conf.Deciziei Comisiei UE 2000/532/2014	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Mod de stocare
1.	**20 03 01**	deşeuri municipale amestecate	întreaga unitate	1 mc/lună	container metalic
2.	**10 12 08**	deşeuri ceramice, de cărămizi, ţigle sau materiale de construcţie (după procesarea termica)	golire cuptor	5 kg/lună	magazie

2. Deșeuri valorificate/eliminate

Nr.crt	Cod deseu conf.Deciziei Comisiei UE 2000/532/2014	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	Destinaţie
1.	**20 03 01**	deşeuri municipale amestecate	întreaga unitate	1 mc/lună	agenţi economici autorizaţi
2.	**10 12 08**	deşeuri ceramice, de cărămizi, ţigle sau materiale de construcţie (după procesarea termica)	golire cuptor	5 kg/lună	căptuşire cuptor

Notă: Schimbarea contractelor cu firmele autorizate care valorifică deşeurile se va comunica la APM Argeş şi GNM – Comisariatul Judeţean Argeş.

3. Modul de transport al deşeurilor şi măsurile pentru protecţia mediului

- deşeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deşeuri menajere.
- transportul deşeurilor periculoase se va efectua numai pe baza formularului de expediţie – transport (Anexa 1/2), conform HG nr.1061/2008.

4. Monitorizarea gestiunii deşeurilor

- se va ţine evidenţa **lunară** a deşeurilor generate, cu raportare **anuală** la APM Argeş;
- situaţia gestiunii deşeurilor colectate/generate conform HG nr.856/2002 - privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase.

V. Modul de gospodărire a substanţelor şi preparatelor periculoase

Denumire produs	Mod stocare	Fraze de pericol	Gestionare ambalaje
Frita	saci pvc, în incinta punctului de lucru	H360Df, H302 + H332, H351, H372, H410	Ambalaje plastic, se reutilizeaza

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Prezenta autorizaţie de mediu se emite fără program de conformare.

Titularul activităţii are obligaţia:

- **Informării în scris a autorităţii de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizaţiei.**
- **Autorizatia este valabila atata timp cat activitatea supusa autorizarii nu sufera modificari fata de situatia prezentata in documentatie.**
- **In situatia modificarii parametrilor autorizati sau la aparitia unor elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia, aveti obligatia sa notificati si sa solicitati revizuirea autorizatiei de mediu.**
- **Autorizatia de mediu (revizuita) emisa de APM Arges reglementeaza activitatea numai din punct de vedere al protectiei factorilor de mediu, de autenticitatea si legalitatea actelor prezentate in documentatie se face raspunzator solicitantul .**
- **In situatia modificarii actelor normative mentionate la prezenta autorizatie de mediu, aveti obligatia sa va supuneti prevederilor noilor acte normative intrate in vigoare, ce modifica, completeaza sau abroga actele normative anterioare.**

Prezenta autorizaţie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea şi completarea art. 16 din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 195/2005 privind protecţia mediului.

Titularul va solicita obţinerea vizei anuale, in fiecare an, cu maximum 90 de zile şi minimum 60 de zile, înainte de ziua şi luna corespunzătoare zilei şi lunii în care a fost emisă autorizaţia pe care acesta o deţine, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizaţiei de mediu

şi autorizaţiei integrate de mediu, aprobata prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizaţiei de mediu şi autorizaţiei integrate de mediu.

Nerespectarea celor prevazute in prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare.

Prezenta autorizație de mediu conține 12 (douasprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena **SURDU**

p. **Şef Serviciu**
Avize, Acorduri, Autorizaţii
ecolog Georgeta Denisa **MARIA**

Întocmit,

ing.Doru- Aurelian **BUTNARU**