



AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr.55 din 29.05.2024

Titularul activității: S.C. MARMOLUX DESIGN S.R.L.
Adresa: localitatea Hudum, comuna Curtești, județul Botoșani
Punct de lucru: SHOWROOM MARMURĂ
Locația activității: localitatea Hudum, comuna Curtești, județul Botoșani
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
2370	Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei	153	2670	Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.16, alin. 2¹ din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu), cu modificările și completările ulterioare.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. MARMOLUX DESIGN S.R.L., cu punctul de lucru în localitatea Hudum, comuna Curtești, județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 12546/13.10.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru S.C. MARMOLUX DESIGN S.R.L., cu punctul de lucru SHOWROOM MARMURĂ, situat în localitatea Hudum, comuna Curtești, județul Botoșani, în scopul desfășurării activității de *Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei*, conform codului CAEN 2370-rev.2 (CAEN 2670-rev.1).

Documentația conține:

- Cererea pentru emitere autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită de către titular;



- Plan de situație și de încadrare în zonă;
- Dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007;
- Dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare pentru firma MARMOLUX DESIGN S.R.L., seria B nr. 3007534, de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani.
2. Certificat constatator pentru punctul de lucru, eliberat la data de 30.01.2024, de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani.
3. Contract de vânzare teren, încheiat între SC PITA IMPEX SRL și SC MARMOLUX DESIGN SRL, în localitatea Hudum, comuna Curtești, județul Botoșani.
4. Contract de vânzare-cumpărare de energie electrică nr. 3011302070, încheiat cu E.ON Energie România S.A..
7. Contract nr. CL 103 din 12.04.2023 pentru implementarea obligațiilor privind răspunderea extinsă a producătorului, în vederea îndeplinirii obiectivelor anuale de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje și a obligațiilor legale de raportare aferente încheiat cu S.C. ECOREP GROUP S.A., municipiul, Adjud, județul Vrancea.
8. Decizie de impunere anuală nr. 28565/19.06.2023.
9. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și/sau de canalizare nr. 01.01.1.00747, încheiat cu S.C. NOVA APASERV S.A. Botoșani.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării.
2. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.
3. 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.
4. Să respecte prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României prin completarea formularelor din anexa 1, 2 sau 3 în funcție de tipul deșeurilor.
5. Se vor respecta limitele impuse la imisia prin STAS 12574/1987 și Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, actualizată.
6. În desfășurarea activității operatorul va lua măsurile necesare astfel încât nivelul de zgomot echivalent exterior la limita zonei de funcționare, să se încadreze în limita impusă prin SR 10009/2017.
7. Să respecte prevederile O.U.G. nr. 92 din 26.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.
- societatea are obligația aplicării unui management al deșeurilor care să permită efectuarea cu prioritate a operațiilor de reciclare și valorificare a deșeurilor colectate, în defavoarea celor de eliminare, toate operațiile de gestionare a deșeurilor făcându-se fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. În acest sens, operatorul va stoca temporar deșeurile produse separat, pe categorii și va asigura minimizarea stocurilor;

Pagină 2 din 8



- operatorul va asigura valorificarea și eliminarea deșeurilor generate doar prin operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului să efectueze aceste operațiuni;
 - este obligat cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate, conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE - Lista deșeurilor;
 - societatea are obligația să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor, a destinației, a mijlocului de transport și a operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor. Această evidență va fi pusă la dispoziția autorităților competente de control, la cerere și se va păstra cel puțin 3 ani;
 - raportarea evidenței gestiunii deșeurilor generate se va transmite către APM Botoșani, în format letric și electronic, în formatul pus la dispoziție de APM Botoșani până la data de 15 martie a anului următor raportării;
 - la cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior vor fi furnizate documentele justificative care să dovedească operațiunea de gestionare la care au fost supuse deșeurile;
 - abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise;
 - eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise;
 - se interzice incendiarea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
 - îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă.
8. Se vor respecta termenele de stocare a deșeurilor pe amplasament, conform OUG nr.2/2021 privind depozitarea deșeurilor, și anume: se interzice stocarea temporară a deșeurilor generate pe o perioadă mai mare de 3 ani, dacă destinația deșeurilor este de a fi valorificate, sau pe o perioadă mai mare de 1 an, dacă destinația deșeurilor este de eliminare.
9. Să ia măsuri privind menținerea stării de salubritate precum și amenajarea și întreținerea spațiilor verzi din zona aferentă obiectivului.
10. Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.
11. Titularul de activitate are obligația să respecte contractele/licențele/autorizațiile/avizele, valabile în momentul desfășurării activității, emise de alte autorități, cu atribuții specifice în activitatea agentului economic.

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

- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- O.G. nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor;
- SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului, actualizată;
- STAS 12574-87 Condiții de calitate. Aer din zonele protejate;
- Ordinul M.S. nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor 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.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații 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.

1. Activitatea autorizată: Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei, conform codului CAEN 2370 - rev. 2 (CAEN 1670- rev. 1), desfășurată prin intermediul obiectivului: „SHOWROOM MARMURĂ”, situat în localitatea Hudum, comuna Curtești, județul Botoșani.

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

Suprafața totală a obiectivului este de 2439 mp și este compartimentată astfel:

- C1 - atelierul de lucru, având o suprafață de 180 mp;
- C2 - birou, showroom, având o suprafață de 176 mp;
- C3 - depozitul de materii prime și auxiliare, având o suprafață de 190 mp;
- C4 - depozitul de produse finite (cruci, soclu ghiveci, etc.), având o suprafață de 330 mp.

Instalații și utilaje:

- flex = 1 buc;
- mașină de tăiat = 2 buc;
- mașină de șelefuit = 2 buc;
- banc de lucru cu instalație de aspirat praful = 2 buc;
- compresor aer = 2 buc;
- bormașină, freze diamantate, discuri diamantate.
- motostivuitor = 1 buc.

Mijloace de transport: Obiectivul are în dotare 3 autoutilitare și un motostivuitor.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Materii prime:

Pentru desfășurarea activității se utilizează următoarele materii prime (cantități în funcție de comenzi):

- marmură;
- granit;
- piatră, etc.

Materii auxiliare:

- pânze abrazive, pâslă pentru luciu.

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

3.1. Alimentarea cu apă - se realizează din rețeaua centralizată și din puț săpat, echipat cu pompă submersibilă. Apa este folosită în scop menajer și în procesul tehnologic.

3.2. Evacuarea apelor uzate

Apele uzate tehnologice, încărcate cu particule de praf provenite de la tăierea pietrei și de la spălarea filtrelor, sunt preluate printr-o rețea de canalizare internă către un bazin decantor, după care apa decantată este refolosită în procesul tehnologic.

Bazinul de decantare cu dimensiunile Lxlxh=4,0x2,8x2,3m, V=21 mc, este din material impermeabil și este amplasat subteran.



Ape uzate menajere sunt colectate într-un bazin vidanjabil cu $V = 18$ mc.

3.3. Energia electrică - este furnizată de la rețeaua de distribuție din zonă.

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

Societatea desfășoară activitatea de tăiere și prelucrare, finisare a marmurei, granitului și pietrei, dar și lucrări de pardosire și placare a pereților cu aceste materiale, la diversi beneficiari/clienți.

Fluxul tehnologic cuprinde următoarele faze:

- aprovizionarea cu materiale necesare (mozaic, marmură, grantit, etc);

Materia primă este depozitată pe capre metalice așezate pe o suprafață de teren betonată. Pentru manipularea materialului se folosește un motostivuitoar.

- materialul este transportat la mașina de tăiat, este așezat pe bancul mașinii unde se taie în funcție de cantitate, formă și dimensiuni necesare.

- prelucrarea materialului se realizează utilizând mașina de șlefuit piatră cu jet de apă.

La flex se așează o freză special diamantată care sapă în material, obținând astfel diferite forme.

- șlefuirea materialului prelucrat se realizează cu dispozitive atașate la flex: pînze abrazive de diferite granulații, până la obținerea luciului pe material.

5. Produsele și subprodusele obținute, cantități, destinație:

- monumente funerare din piatră, marmură și granit;

- plăci pentru placarea suprafețelor și pereților, în funcție de comenzi, livrate către beneficiari.

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

Încălzirea spațiului C1 - atelierului de lucru se realizează cu sobă pe lemne.

Încălzirea spațiului C2 - birou, showroom se realizează cu șemineu pe lemne și centrală termică cu triaj forțat, cu funcționare pe gaz metan, cu un consum de 1800 mc/an.

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
4333	Lucrări de pardosire și placare a pereților
5210	Depozitări

8. Programul de funcționare:

Programul de funcționare este de: 8 ore/zi; 5 zile/săptămână; cca. 361 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului - nu este cazul.

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

Aer - Bancurile de lucru sunt prevăzute cu instalație de aspirat praful, prevăzute cu filtre din pânză. Aerul filtrat este reținut în interiorul atelierului.

Alte surse de poluare - nu este cazul.

Apă - Apele uzate tehnologice, încărcate cu particule de praf provenite de la tăierea pietrei și de la spălarea filtrelor, sunt preluate printr-o rețea de canalizare internă către un bazin decantor, după care apa decantată este refolosită în procesul tehnologic.

Bazinul de decantare cu dimensiunile $L \times l \times h = 4,0 \times 2,8 \times 2,3$ m, $V = 21$ mc, este din material impermeabil și este amplasat subteran.

Pretratate ape pe amplasament - decantarea apelor uzate tehnologice.

Tratate ape pe amplasament - nu este cazul.

Sol - nu este cazul.

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



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

Materiile prime sunt stocate pe o platformă betonată iar lucrările de tăiere, fasonare și finisare a pietrei se desfășoară în atelier, în spațiu închis.

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

În desfășurarea activității operatorul va lua măsurile necesare, astfel încât nivelul de zgomot maxim admisibil nu va depăși valoarea de 65 dB, la limita amplasamentului, conform standardul SR 10009/2017 *Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și/sau ale Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sanătate publică privind mediul de viață al populației*, cu modificările și completările ulterioare.

Instalațiile pentru colectarea pulberilor:

Procesul tehnologic de tăiere, fasonare și finisare a pietrei - generează pulberi de impurități. Acestea sunt reținute în cea mai mare parte de către filtrele din pânză ale bancurilor de lucru. Aerul filtrat din interiorul încăperii mai poate conține cantități reduse de pulberi în concentrație maximă de 50 mg/mc, conform *Ordinului nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare*.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:

Emisiile provenite din activitatea desfășurată de operatorul autorizat nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului, respectiv la depășirea valorilor limită stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și cele stabilite prin STAS 12574/87, la indicatorii de calitate specifici activității.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. Accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor etc.), titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

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

Concentrații maxime admise pentru apele uzate evacuate - nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană - nu este cazul.

Valori admise pe sol - nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului

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

Se vor efectua determinări ale nivelului de zgomot la limita spațiului funcțional în situația în care există reclamații/la cererea APM Botoșani și/sau GNM - CJ Botoșani. Operatorul va asigura monitorizarea emisiilor, la cerere, respectând Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și STAS 12574-84 Condiții de calitate. Aer din zone protejate. Prelevarea probelor se va face pe direcția predominantă a vântului, pe cât posibil în zona receptorilor sensibili.

Determinările vor fi efectuate prin laboratoare specializate pentru măsurători de mediu, de preferință acreditate, în acord cu standardele specifice de măsurare în vigoare.

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

Predarea deșeurilor se va face numai către firme autorizate, care dețin autorizație de mediu valabilă, în baza formularelor de transport prevăzute în HG 1061/2008.

Stocarea deșeurilor produse, până la predarea către operatori economici autorizați, se va face în spații special amenajate în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului.

1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
01 04 13	Deșeuri de la tăierea și șlefuirea pietrei, altele decât cele specificate la 01 04 07	100	kg/an	valorificare	R 5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	1	mc/lună	eliminare	D 1	Predare la agenți economici autorizați

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantitate, frecvența):

În cadrul obiectivului nu se colectează deșeuri.

3. Deșeuri stocate temporar:

Se interzice stocarea temporară a deșeurilor generate pe o perioadă mai mare de 3 ani, dacă destinația deșeurilor este de a fi valorificate, sau pe o perioadă mai mare de 1 an dacă destinația deșeurilor este de eliminare, conform OG nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate):

În cadrul obiectivului nu sunt tratate deșeuri.

Deșeurile sunt reciclate/valorificate/eliminate prin operatori economici autorizați.

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

Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de transport, funcție de categoria deșeurilor (periculoase sau nepericuloase).

Deșeurile municipale amestecate sunt preluate de către operatorul local de salubritate.

Deșeurile reciclabile și cele din sectorul administrativ sunt preluate de operatori economici autorizați.

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): în cadrul obiectivului nu au loc operațiuni de eliminare a deșeurilor.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența cantităților și tipurilor de deșeuri generate, colectate, valorificate/eliminate și rămase în stoc, conform art. 48 din O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023 și se va transmite anual, până la 15 martie, la APM Botoșani.

8. Ambalaje folosite și rezultate, modul de gospodărire a ambalajelor rezultate:

- nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

În cadrul activității desfășurate, societatea nu utilizează substanțe periculoase.

2. Modul de gospodărire: - nu este cazul.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: - nu este cazul.



4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: - nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: - nu este cazul.

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

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

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Evidența gestiunii deșeurilor	anual	15 martie	-
2.	Monitorizarea nivelului de zgomot și pulberi la limita amplasamentului		la cerere/în situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani

Alte raportări

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	Când se produce	În cel mai scurt timp	APM Botoșani GNM CJ Botoșani
2.	Orice date referitoare la activitatea societății	La solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 8 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eughen Mateciuc



ȘEF SERVICIU A.A.A.,
cons. Daniela Mihalache

Întocmit,
cons. Andreea Mănescu