



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 92 din 08.04.2024

Titularul activității: S.C. 07 CCC S.R.L.( C.U.I. 14937761)

Adresa: mun. Botoșani, str. Drumul Tătarilor, nr. 25, județul Botoșani

Punct de lucru: Amenajare Terasă Liteni 2 pentru exploatarea nisipului și pietrișului

Locația activității: orașul Liteni, județul Suceava

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
0812	Extractia pietrisului si nisipului; extractia argilei si caolinului	22	1421	Extractia pietrisului si nisipului

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare. Viza se solicită și se aplică începând cu anul următor emiterii autorizației de mediu.

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

#### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. 07 CCC S.R.L., cu punctul de lucru din orașul Liteni, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 2891/04.03.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG 43/16.01.2020 privind organizarea și functionarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, și a Ordinului 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,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. 07 CCC S.R.L. , cu punctul de lucru din orașul Liteni, județul Suceava,

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Proces verbal nr. 3799/18.03.2024;
- Decizie de emitere autorizație nr. 65/19.03.2024;
- Decizia etapei de încadrare nr. 202/15.09.2023 eliberat de APM Suceava;
- Autorizație de construire nr. 4/15.01.2024 eliberată de Primăria Orașului Liteni;
- Acte deținere teren-extras de carte funciară;
- Acord de utilizare a drumurilor locale nr. 7761/05.07.2023 eliberat de Primăria Orașului Liteni;
- Acord de tranzitare teren proprietate SC CON 2000 SRL Botoșani;
- Planul de refacere a mediului;
- Certificat de înregistrare societate;
- Anunț ziar;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 29/28.02.2024 eliberată de A.B.A.-SIRET-Bacău;
- Permis de exploatare nr. 26920/20.10.2023 eliberat de ANRM București;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- să asigure salubritatea în toată zona obiectivului propriu și să nu afecteze prin zgomot locuitorii din zonă;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- să asigure o stare tehnică corespunzătoare utilajelor de exploatare și mijloacelor de transport pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul sau apa ; întreținerea și reparația respectivelor utilaje și mijloace de transport se va face în unități specializate ;
- se va solicita reînnoirea tuturor documentelor( la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act și se vor pune la dispoziția autorităților de mediu, la solicitarea acestora ;
- în cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, se încetează activitatea pe amplasament, titularul activității "are obligația de a notifica APM Suceava care va decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevăzută la art. 15 alin. (2) lit. a) din OUG nr. 164/2008, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități care face obiectul notificării".
- la finalizarea lucrărilor de exploatare se vor realiza măsurile prevăzute în Planul de refacere a mediului;

- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, în conformitate cu prevederile legale.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- OUG 57/2007 aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

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.

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

## I. Activitatea autorizată

Terasa Liteni 2 este amplasată în orașul Liteni - extravilan, jud. Suceava, pe malul drept al râului Suceava, la cca. 210 m, față de cursul de apă.

Terenul pe care se amenajează terasa este în suprafață de 12.264 mp. Se va lăsa un pilier de siguranță față de terenurile vecine de 4,0 m. Suprafața ocupată de terasă va fi de 10.611 mp.

Accesul auto la Stația de spălare - sortare - concasare aparținând SC CON 2000 SRL se realizează din DJ 208 A Suceava - Liteni, printr-un drum de acces balastat. Din stație se va realiza accesul la Terasa Liteni 2, printr-un drum balastat.

Terasa Liteni 2 se învecinează cu:

- N - Stație de spălare - sortare - concasare, aparținând SC CON 2000 SRL;
- S - teren agricol proprietate particulară;
- E - Stație de spălare - sortare - concasare, aparținând SC CON 2000 SRL;
- V - Stație de spălare - sortare - concasare, aparținând SC CON 2000 SRL.

Cea mai apropiată zonă locuită se află la o distanță de circa 125 m (oraș Liteni), față de amplasamentul analizat.

Conform studiului geotehnic elaborat pe amplasament, la forajul F1 (cotă teren = 240,0 mdMN), apa freatică la află la adâncimea de 4 m (cotă pânză freatică = 236,0 m), iar la forajul F2 (cotă teren = 239,90 mdMN), apa freatică la află la adâncimea de 3,9 m (cotă pânză freatică = 236,0 m). Limita de exploatare va fi 237 mdMN (cu 1,0 m deasupra nivelului pânzei freatice).

Se realizează exploatarea nisipului și pietrișului din terasă în regim de carieră și valorificarea acestuia. Resursa geologică de nisip și pietriș estimată în interiorul perimetrului temporar de exploatare Terasă Liteni 2, așa cum este delimitat de coordonatele topografice din fișa perimetrului este:

- suprafața = 10.611 mp;
- lungime medie = 178 m
- lățime medie = 62 m
- adâncime medie de exploatare = 3,2 m
- adâncime maximă de exploatare = 5,09 m (P9)

- cantitate de nisip și pietriș preliminară = 28.000 mc;
- cantitate de sol vegetal (copertă) = 3.550 mc.
- 

Volumul de material rezultat din excavarea terasei este de 31.550 mc, din care o cantitate de cca. 3.550 mc este volumul de sol vegetal, iar **28.000 mc** este pietriș și nisip. Nisipul și pietrișul rezultate se valorifică.

Solul vegetal rezultat din decopertarea terenului va fi depozitat separat într-un depozit, pentru utilizarea ulterioară la amenajarea terenului. La finele activității de extracție suprafața afectată va fi amenajată prin realizarea de lucrări de umplere și nivelare.

Terasa este delimitată de următoarele coordonate STEREO 70:

Pct.	X	Y
1	673314	613796
2	673322	613831
3	673313	613841
4	673310	613849
5	673300	613857
6	673146	613796
7	673168	613737

Pilieri de siguranță: - se va păstra un pilier de siguranță de minim 4,0 m față de terenurile învecinate.

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

- Exploatarea se realizează cu ajutorul unui excavator, a unui buldozer și a unui încărcător frontal, iar transportul se face cu ajutorul autobasculantelor.

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

- Nu este cazul.

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

- Nu este cazul.

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

Pentru realizarea activității în perimetrul de exploatare Terasă Cornu Luncii 3 sunt necesare următoarele categorii de lucrări: de pregătire, de extracție, de încărcare-prelucrare și de transport.

**Metoda de extracție folosită:**

- a. Lucrări de deschidere și pregătire

Rezervele de nisip și pietriș care se extrag din perimetru sunt deschise propriu-zis, dar trebuie executate o serie de lucrări privind accesul la rezervă, astfel:

- decopertarea primei zone de exploatare, cu depozitarea solului vegetal (care acoperă terasa) pe o platformă în imediata vecinătate, pe terenul închiriat de către beneficiar, în vederea reutilizării acestuia la închiderea terasei;
- amenajarea platformei de lucru prin nivelare.

**b. Mod de lucru**

Extracția nisipului și pietrișului din terasă se face mecanizat, în zone de exploatare, cu înălțimea maximă de 5 m. Utilajele acționează numai de pe berma de lucru, astfel:

- partea superioară a treptei de terasă, este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii transversale, lățimea unei fâșii fiind de cca. 4 m;
- pentru mărirea productivității muncii, partea inferioară a treptei se poate excava cu încărcătorul tip Wolla (acest utilaj se folosește numai dacă se consideră necesar);
- nivelarea suprafeței bermei pe lățimea de lucru și realizarea de stocuri de nisip și pietriș se face cu lama buldozerului.

**c. Lucrări de încărcare, prelucrare și transport**

- încărcarea materialului se face cu încărcătorul Wolla sau cu excavatorul cu cupă.
- în terasă se utilizează buldozerul cu lamă, întrucât realizează atât concentrarea nisipului și pietrișului din baza carierei, dar amenajează și calea de acces la treapta de carieră.

La exploatare se va urmări realizarea unui taluz cu panta 1 : 2.

Pe suprafața cu rezerve, solul vegetal acoperă parțial terasa și are grosimea maximă de 0,4 m, astfel că se face decaparea și depozitarea acestuia pentru reutilizare la finalul exploatării.

La finalizarea lucrării (exploatării), se va aduce terenul la starea inițială prin umplerea cu pământ de umplutură, respectiv nivelarea terenului, compactarea terenului de umplutură utilizat cu un grad de compactare de 98 - 99%, împrăștierea pe suprafața terasei solul vegetal rezultat din decopertarea inițială a terasei.

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

- Nu este cazul.

**5. Produsele și subprodusele obținute**

- agregate minerale în stare brută.

**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**

- 10 ore/zi, 6 zile/săptămână.

**II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

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

- Nu este cazul.

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

- se va asigura o stare tehnică corespunzătoare a utilajelor de exploatare și mijloacelor de transport pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul sau apa;
- întreținerea și reparația respectivelor utilaje și mijloace de transport se va face în unități specializate ;

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

- Nu este cazul.

**Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

- Nu este cazul.

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană**

- Nu este cazul.

**Valori admise pentru sol**

- Nu este cazul.

**III. Monitorizarea mediului**

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

- Nu este cazul.

**Monitorizarea aerului**

- Nu este cazul.

**Monitorizarea apei**

- Nu este cazul.

**Monitorizarea apei subterane**

- Nu este cazul.

**Monitorizarea solului**

- Nu este cazul.

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

**1. Deșeuri produse**

- Nu este cazul.

**2. Deșeuri colectate**

- Nu este cazul.

**Deșeuri comercializate**

- Nu este cazul.

**3. Deșeuri stocate temporar**

- Nu este cazul.

**4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)**

- Nu este cazul.

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

**Deșeuri transportate**

- Nu este cazul.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

- Nu este cazul.

**7. Ambalaje folosite**

- Nu este cazul.

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor**

- Nu este cazul.

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile 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**

- Raportări care vor fi solicitate de autoritățile de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 7 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Maria Mădălina SIMINIUC**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
Adina HOBJILĂ**

**Întocmit,  
cons. Doru COJOCARU**

