



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr.27 din 31.01.2024

Titularul activității: TRANS MARTINESCU S.R.L. (C.U.I. 19201498)

Adresa: sat Marginea, comuna Marginea, Nr. 994, jud. Suceava

Punct de lucru: Exploatarea agregatelor minerale de râu

Locația activității: sat Marginea, comuna Marginea, nr. FN perimetrul Marginea 4, județ Suceava

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri: Lucrări pentru decolmatare, regularizare și reprofilare albie minoră prin exploatarea de agregate minerale în perimetrul Marginea 4, râu Sucevița, centrul albiei, comuna Marginea, județ Suceava

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 TRANS MARTINESCU S.R.L., cu punctul de lucru din sat Marginea, comuna Marginea, nr. FN perimetrul Marginea 4, județ Suceava, înregistrată la APM Suceava cu

nr. 14518/01.11.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere 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 **TRANS MARTINESCU S.R.L.**, cu punctul de lucru din sat Marginea, comuna Marginea, nr. FN perimetrul Marginea 4, județ Suceava,

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Proces verbal de verificare amplasament nr. 16114/16.12.2023;
- Decizie de emitere autorizație nr. 422/11.12.2023;
- Plată tarif eliberare autorizație de mediu (chitanță nr. 65158/01.11.2023,
- Decizia etapei de încadrare nr. 143/11.07.2023 eliberat de APM Suceava;
- Autorizație de construire nr. 103/10.10.2023 eliberată de Primăria comunei Marginea;
- Certificat de înregistrare societate și certificat constatator eliberate ORC Suceava;
- Anunț public în presă;
- Plan de situație, plan de încadrare în zonă,
- Acord de reabilitare nr. 7057/17.05.2023 eliberat de Primăria comunei Marginea,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 170/02.10.2023 eliberată de A.B.A.-SIRET-Bacău;

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 folosească drumurile existente pe baza unor convenții încheiate cu deținătorul acestora;
- 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, cu modificările și completările ulterioare, 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”.

- 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 prevederile următoarelor acte normative:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de urgență nr. 92/2021 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări de legea 17/2023
- HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.
- Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificări și completări 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. 1. Activitatea autorizată

Perimetrul Marginea 4 este situat în extravilanul comunei Marginea, în albia râului Sucevița, pe centrul albiei, la 2400 m aval de podul rutier de pe DN 17A, și la 1250 m aval de podul rutier de pe drumul comunal din zona Moara Bacala (zonă industrială).

Accesul în perimetru se realizează din stația de sortare a beneficiarului prin intermediul unui drum de exploatare existent. Pentru traversarea râului Sucevița se va amenaja un pod de tuburi în cadrul căruia se vor monta 4 tuburi de beton cu \varnothing 1000 mm și lungimea de 4 m. Podul de tuburi va fi amenajat în interiorul suprafeței închiriate. La debite mari, cât și la finalizarea exploatării tuburile vor fi îndepărtate din albie.

Exploatarea agregatelor minerale este permisă numai în limitele perimetrului temporar de exploatare avizat de A.N.R.M., cu respectarea condițiilor de scurgere a apelor, asigurarea stabilității albiilor și malurilor, fără afectarea construcțiilor sau a celorlalți agenți economici din zonă ce au legătură directă sau indirectă cu regimul scurgerii apelo

Cantitatea ce urmează a fi exploatăată din perimetrul Marginea 4 este de 28.500 mc balast. Perimetrului temporar de exploatare Marginea 4 prezintă următoarele caracteristici:

- suprafața, lungimea medie și lățimea medie a perimetrului:

$$S_{\text{inchiriată}} = 30.000 \text{ mp};$$

$$L_{\text{med}} = 700 \text{ m};$$

$$l_{\text{med}} = 43 \text{ m};$$

- limita și adâncimea medie de exploatare:

$$h = 0,4 \text{ m (cotă talveg);}$$

$$h_{\text{med}} = C_{\text{nisip_rezultată}} / S = 28.500 / 30.000 = 0,95 \text{ m};$$

$$h_{\text{max}} = 2,30 \text{ m (pe profilul 16);}$$

- cantitate de nisip și pietriș preliminară:

$$C_{\text{nisip_preliminară}} = 28.500 \text{ mc};$$

- cantitatea de nisip și pietriș rezultată din studiu zonal:

$$C_{\text{nisip_rezultată}} = 28.500 \text{ mc.}$$

Perimetrul de exploatare este delimitat de următoarele coordonate STEREO 70:

Pct.	X	Y
1	702433	563834
2	702482	563822
3	702518	564008
4	702599	564114
5	702702	564284
6	702797	564424
7	702768	564452
8	702666	564303
9	702567	564145
10	702478	564025

Exploatarea balastierei se încadrează în categoria lucrărilor de regularizare a albiei, având ca scop decolmatarea albiei râului Sucevița, pentru mărirea capacității de transport și înlăturarea fenomenelor de eroziune a malurilor.

În urma inundațiilor și a viiturilor rezerva de pietriș și nisip din cadrul perimetrului Marginea 4 are o capacitate mare de regenerare.

Exploatarea agregatelor minerale se realizează în incinta perimetrului închiriat, în limitele punctelor ce delimitează perimetrul, fără a produce denivelări și gropi în perimetru.

Exploatarea agregatelor minerale se realizează tip șenal, prin retragere pe zone consecutive în lungul râului Sucevița, din aval spre amonte, și dinspre malul drept spre malul stâng, în condiții de corecție și regularizare a cursului de apă. Adâncimea maximă de exploatare va fi de 2,30 m (pe profilul 16), iar cea medie de 0,95 m, fără a coborî sub cota talvegului natural al râului, funcție de caracteristicile depozitului aluvionar, de amplasament și de prognoza dinamicii debitelor solide și lichide ale râului.

Exploatarea agregatelor minerale se va realiza prin împărțirea suprafeței perimetrului în 4 subpanouri de exploatare, corespunzătoare trimestrelor de exploatare. În cadrul fiecărui subpanou, extracția agregatelor se va realiza în fâșii longitudinale, succesive și paralele cu direcția de curgere

a râului Sucevița, din aval spre amonte și dinspre malul drept spre malul stâng, realizându-se un șenal, în limitele perimetrului, în condiții de corecție și regularizare a cursului de apă. Astfel, în interiorul subpanourilor se vor trasa fâșii de exploatare cu lățimea de 5,00 m.

Adâncimea medie de exploatare este de 0,95 m, iar cea maximă de 2,30 m (în dreptul profilului transversal nr. 16), fără a coborî sub cota talvegului natural al râului, conform profilelor transversale prezentate în documentația tehnică.

După terminarea exploatării se va reface suprafața terenului prin nivelarea transversală și longitudinală pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor, pentru pregătirea suprafeței în vederea regenerării acumulării de balast în perioadele viiturii și pentru a nu devia râul Sucevița de la cursul său natural.

Extragerea balastului se realizează astfel:

- săparea agregatelor în zona uscată a perimetrului se va face tip șenal, cu excavatorul cu cupă, prin retragere pe zone consecutive în lungul râului Sucevița, din aval spre amonte;
- dacă se găsesc zone care nu pot fi folosite (depuneri de mâl, material levigabil, bolovani mari, etc.), materialul din aceste zone va fi exploatat, încărcat în autobasculantă și depozitat ca material de umplutură, în zonele indicate de primărie, sau în vecinătatea balastierei, cu acceptul SGA Suceava;
- agregatele minerale de râu extrase vor fi încărcate în autobasculante și transportate la stația de sortare sau la beneficiari;
- în situația creșterii debitului râului Sucevița, utilajele se retrag în afara zonei inundabile, exploatarea balastului fiind întreruptă până la scăderea debitelor.

Adâncimea de exploatare nu va depăși cota talvegului.

Se va păstra un pilier de siguranță de 2400 m de podul rutier de pe DN 17A, și 1250 m de podul rutier de pe drumul comunal din zona Moara Bacală.

Ca urmare a exploatării balastului din perimetru, prin tehnologia propusă, nu se impun alte lucrări de regularizare în urma exploatării.

Pentru desfășurarea normală a activității de exploatare - depozitare și de transport a agregatelor de balastieră spre punctele de lucru, este obligatoriu de realizat următoarele:

- Reactualizarea topo și probarea calitativă periodică.
- Interpretarea datelor obținute în teren și laborator.
- Întocmirea documentațiilor tehnice necesare obținerii avizelor, acordurilor și permiselor de exploatare.

În paralel cu obținerea avizelor și acordurilor susmenționate se execută lucrări de deschidere propriu - zisă a balastierei, care cuprind:

- a) amenajarea drumului de acces spre plaja balastierei;
- b) bornarea și inscripționarea balastierei;
- c) Pichetarea.

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

Exploatarea în zona balastierei se realizează cu utilajele din dotarea societății, și anume:

- o Excavator pe șenile - 1 buc.
- o Volă - 1 buc.
- o Camion basculabil 8x4 - 2 buc.
- o Camion basculabil 4x2 - 1 buc.

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

- combustibili- motorină pentru utilajele proprii.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

- Nu este cazul.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

- exploatare agregate minerale de râu conform tehnologiei descise la punctul I.1, încărcarea în mijloace de transport și transportul la stația de sortare.

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

- Nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

- agregate minerale de râu - 28500 mc.

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.

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

- În conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor.

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.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

- Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

- Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

- Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

- Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

- Nu este cazul.

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 solicitate de autoritățile de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 10 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina SIMINIUC

ȘEF Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,

Adina HOBJILĂ



Întocmit,
Gheorghe ALDEA