



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 46 din 27.11.2018.

Ca urmare a cererii adresate de **SC AGA-TRANS SRL**, cu sediul în municipiul Dorohoi, B-dul Victoriei, nr. 21, bl. F₅, ap. 1, jud. Botoșani, înregistrată la A.P.M Botoșani cu nr. 10896 din 22.10.2018, în urma analizării documentelor transmise, a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii conform 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: **SC AGA-TRANS SRL Dorohoi**, cu sediul în municipiul Dorohoi, B-dul Victoriei, nr. 21, bl. F₅, ap. 1, jud. Botoșani, pentru activitatea: **“EXPLOATAREA AGREGATELOR MINERALE DE RÂU- PERIMETRUL CÂNDEȘTI”**, situat în albia minoră a râului Siret, mal stâng, bornele CSA 401÷402, extravilan comuna Cândești, județul Botoșani, în scopul desfășurării activităților de extracție și dragare a nisipului pentru construcții și a pietrișului;

conform cod CAEN 1421 rev. 1 (cod CAEN 0812 – rev. 2).

Documentația conține:

1. Cerere înregistrată la APM Botoșani cu nr. 10896 din 22.10.2018, pentru emiterea autorizației de mediu;
2. Fișa de prezentare și declarație întocmită de SC BLUEPROIECT SRL Buhuși;
3. Dovada achitării tarifului, Chitanța nr. 6963808 din 29.10.2018;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI
B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

4. Dovada că a făcut publică solicitarea în ziarul Monitorul de Botoșani din 23.10.2018;

5. Decizie nr. 54 din 02.11.2018, privind emiterea autorizației de mediu;

6. Plan de refacere a mediului;

7. Proiect tehnic de refacere a mediului;

8. Plan de încadrare în zonă;

9. Plan de situație;

10. Proces verbal din data de 02.11.2018, privind verificarea activității;

și următoarele acte emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare seria B nr. 1402933, din 03.07.2008, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;

2. Certificat constatator nr. 23911 din 31.08.2018, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;

3. Permis de exploatare nr. 21368 din 04.10.2018, emis de A.N.R.M;

4. Autorizație de gospodărire a apelor, nr. 222 din 24.10.2018, emisă de A.B.A Siret Bacău;

5. Acord de reabilitare, nr. 2752 din 03.09.2018, emis de Primăria Comunei Mihăileni;

6. Acord de reabilitare, nr. 2340 din 03.09.2018, emis de Primăria Comunei Căndești.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

a). titularul activității are obligația să Notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, 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;

b). 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;

c). titularul activității are obligația să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma, condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare;

d). autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul obține viza anuală (art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului- forma sintetică publicată la data de 20.07.2018);

e). titularul, are obligația să respecte prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

f). până la obținerea vizei anuale, se vor respecta și reînnoi avizele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, astfel:

- să obțină și să respecte condițiile impuse în Permisul de exploatare eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- să desfășoare activitatea numai în perimetrul de exploatare avizat de ANRM;
- activitatea desfășurată să se efectueze în conformitate cu prevederile Legii nr. 85/2003 privind legea minelor, cu modificările ulterioare;
- să obțină autorizația de gospodărire a apelor;
- să folosească drumurile existente, avizate, să actualizeze și să respecte Acordurile de reabilitare emise de Primăria Comunei Mihăileni și Primăria Comunei Căndești;
- terenurile pe care s-au amenajat drumuri de acces în plajele de exploatare să fie refăcute și aduse la starea inițială, pe măsura retragerii frontului de lucru;
- extractia agregatelor se va face în fâșii longitudinale din aval spre amonte și dinspre firul apei spre mal în așa fel încât să se protejeze malul de eroziune;
- lucrările de exploatare în adâncime nu vor atinge cota talvegului, pentru a nu produce eroziuni, rupturi sau deplasări ale malurilor;
- să nu mențină în albia minoră a râului Siret, în perioada de repaus, utilajele pentru exploatare;
- să nu întrețină sau să repare utilajele de transport și exploatare în perimetrul balasterei, pentru a preîntâmpina astfel scurgerile de ulei, motorină, etc. în albia cursului de apă;
- să nu producă prin desfășurarea activităților de extracție a nisipului și pietrișului deteriorări ale malurilor, albiei râului sau ale terenurilor în proprietate publică sau privată din zona de exploatare;
- să nu execute lucrări de exploatare a balasterei în perioadele critice, viituri, îngheț;
- să nu realizeze fie și temporar depozite de carburanți, uleiuri în zona de protecție a râului Siret;
- să nu exploateze nisip și pietriș sub cota talvegului râului.

f). să execute reparațiile curente la utilajele din dotare numai în spații amenajate special, prevăzute cu platforme betonate. Spălarea, reparațiile capitale și schimburile de ulei se vor efectua numai în ateliere specializate și autorizate;

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MM nr. 1171 din 05.11.2018, privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea apelor nr. 107/1996, modificată și completată prin Legea nr. 310/2004;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.137





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului- forma sintetică publicată la data de 20.07.2018).

Înainte cu minimum 60 de zile, înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu sau înainte cu minimum 60 de zile, înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Botoșani.

Nerespectarea prevederilor autorizației, atrage sancționarea în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:

"EXPLOATAREA AGREGATELOR MINERALE DE RÂU- PERIMETRUL CÂNDEȘTI", situat în albia minoră a râului Siret, mal stâng, bornele CSA 401÷402, extravilan comuna Cârdești, județul Botoșani, în scopul desfășurării activităților de extracție și dragare a nisipului pentru construcții și a pietrișului. Suprafața de teren pe care se desfășoară activitatea de extracție a nisipului și pietrișului, este de $S= 34.000 \text{ m}^2$, având formă poligonală cu lungimea maximă $L_{\text{med}}= 700 \text{ m}$ și lățimea maximă $l_{\text{med}}= 49 \text{ m}$.

Punctele care delimitează perimetrul de exploatare, în sistem de proiecție STEREO 70, conform documentației tehnice, au următoarele coordonate:

| Nr. punct | X | Y | X | Y | |
|-----------|--------|--------|-----|--------|--------|
| 1. | 714367 | 587319 | 7. | 714161 | 587920 |
| 2. | 714206 | 587252 | 8. | 714147 | 587820 |
| 3. | 714154 | 587297 | 9. | 714087 | 587635 |
| 4. | 714128 | 587350 | 10. | 714111 | 587507 |
| 5. | 714065 | 587631 | 11. | 714160 | 587426 |
| 6. | 714122 | 587834 | | | |

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

Pentru desfășurarea activității se utilizează: excavator- 1 buc, încărcător cu cupă tip Wola- 1 buc și un buldozer.

Transportul agregatelor de balastieră se realizează cu mijloace auto.

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

Materia primă o reprezintă nisipul și pietrișul exploatat din albia minoră a râului Siret. Suprafața de exploatare este de 34.000 m^2 . Cantitatea maximă de nisip și pietriș aprobată pentru exploatare pentru perioada 2018÷ 2019 (04.10.2019), este de 15.000 m^3 , conform Permisului de exploatare nr. 21368/2018.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Pentru funcționarea utilajelor se utilizează motorină, iar pentru întreținerea utilajelor ulei mineral. Cantitatea de motorină utilizată este de cca. 45.000 l/an, iar cea de ulei este de cca. 150 l/an.

Aprovizionarea cu motorină și uleiuri, se realizează prin stațiile pentru distribuția carburanților din zonă.

3. Utilități- apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu apă potabilă se realizează din fântânile din zonă, apa fiind folosită doar în scop potabil.

De pe amplasamentul autorizat nu rezultă ape uzate.

Exploatarea nisipului și pietrișului se realizează din albia minoră a râului Siret.

Exploatarea se face necentralizat, fără stații de sortare- spălare a agregatelor minerale.

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

Exploatarea agregatelor se face în câmp continuu, din aval spre amonte, în fâșii paralele cu râul, de max. 5,0 m lățime, pe o lungime medie de 700 m, adâncimea maximă de extracție va fi de 5,65 m, iar cea medie de extracție va fi de 1,89 m, fără a depăși cota talvegului râului Siret. În timpul exploatării nisipului și pietrișului, permanent se urmărește evoluția albiei minore, iar în cazul în care apar devieri ale cursului de apă se vor executa lucrări de regularizare a albiei. După terminarea exploatării se va reface suprafața de terenului prin nivelare transversală și longitudinală cu buldozerul, dinspre aval spre amonte pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor meteorice, spre albia râului. Nivelarea se va executa astfel încât să nu se împiedice condițiile de regenerare a depozitului de agregate.

Depozitarea agregatelor brute în balastieră se realizează doar pentru scurgerea apei într-un depozit intermediar de max. 50 m³ și numai în limita capacității de transport pentru o zi.

La sfârșitul fiecărei zile de lucru, precum și în zilele de repaus, utilajele folosite la extracție sunt retrase din albia râului Siret.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Cantitatea de nisip și pietriș exploatată în perioada 2018÷ 04.10.2019, este de 15.000 m³, conform Permisului de exploatare nr. 21368/2018. Agregatele după o decantare preliminară, sunt transportate cu autobasculantele din dotare, pe drumul de acces realizat din balastieră spre punctele de lucru. Agregatele extrase sunt folosite: în construcții, ca material filtrant și la lucrări de întreținere a rețelei de drumuri ca strat de bază și fundație, straturi rutiere din agregate naturale.

6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

Obiectivul nu are în dotare centrală termică.

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

Pe amplasamentul autorizat nu se desfășoară alte activități.

8. Programul de funcționare: 8 h/zi, 5 zile/săptămână, 180 zile/an.

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.138





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

Obiectivul nu are în dotare instalații pentru reținerea sau dispersia poluanților în mediu.

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

După executarea lucrărilor de exploatare, se va reface suprafața terenului prin nivelare transversală și longitudinală, cu buldozerul, dinspre aval spre amonte, pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor meteorice spre albia râului. Nivelarea se va executa astfel încât să nu se împiedice condițiile de regenerare a depozitului de agregate.

Drumul de acces spre balastieră este amenajat prin așternerea-împrăștierea periodică a balastului brut, cu asigurarea scurgerii apelor pluviale în șanțurile laterale.

Se asigură un pilier de siguranță la 2060 m față de Barajul Acumulării Rogojești.

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

Nivelul maxim admisibil de zgomot nu va depăși valoarea de 65 dB (A) la limita amplasamentului.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI:

1. Indicatorii fizico- chimici, bacterologici și biologici emiși, emisiile de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Singura sursă de emisie din cadrul exploatarei o constituie transportul și mijloacele de transport din dotare. Dispunerea geografică, precum și direcția predominantă a vânturilor, au contribuție favorabilă la atenuarea impactului emisiilor de gaze de combustie rezultate de la mijloacele de transport.

2. Date ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

Anual și la cerere, se va înainta la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, evidența cantitativă (pe coduri) a tuturor tipurilor de deșeuri produse conform H.G. nr. 856/2002.

Semestrial și la cerere, se va înainta la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, evidența cantităților de ulei proaspăt aprovizionat și ulei uzat rezultat, conform anexei.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

În urma activităților desfășurate de pe amplasamentul autorizat rezultă:

- deșeuri municipale în amestec cod. 20.03.01, cca. 0,1 m³/an;
- ulei uzat cod. 13.02.06⁷, cca. 100 l/an;
- acumulatori auto uzați, cod. 16.06.01*;
- anvelope scoase din uz, cod. 16.01.03;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

În cadrul obiectivului autorizat nu se colectează deșeuri.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):-

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):-

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

Deșeurile municipale în amestec, se vor transporta cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubritatea în Comuna Cândești;

Deșeurile recuperabile sunt transportate cu mijloace de transport ale societăților care au ca obiect de activitate recuperarea și reciclarea deșeurilor;

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 H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Se va transmite anual la APM Botoșani, situația privind cantitatea de deșeuri generate/valorificate/eliminate;

8. Ambalaje folosite și rezultate- tipuri cantități:

În cadrul activității desfășurate nu se utilizează ambalaje.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):

În cadrul activității desfășurate nu se valorifică ambalaje.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități):

În cadrul activității desfășurate, nu se utilizează substanțe și preparate periculoase.

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

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 | Raport privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu - Registrul nonIED | anual | Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1 | Registrul Integrat: NONIED |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139





Ministerul Mediului
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani

Anual și la cerere, se va înainta la Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani, evidența cantitativă (pe coduri) a tuturor tipurilor de deșeuri produse conform H.G. nr. 856/2002.

Semestrial și la cerere, se va înainta la Agencia pentru Protecția Mediului Botoșani, evidența cantităților de ulei proaspăt aprovizionat și ulei uzat rezultat.

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

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen Mateciuc



p. ȘEF SERVICIU A.A.A,
Camelia Musteață

ÎNTOCMIT,
ing. Constantin Onofrei



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul M. Eminescu, nr.44, Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231. 584.135; 0231. 584.136; Fax 0231. 584.139