



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 46 din 28.07.2017.

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA ROMÂNEȘTI**, cu sediul în localitatea Românești, com. Românești, jud. Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 123 din 14.01.2016;

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: **COMUNA ROMÂNEȘTI**, cu sediul în localitatea Românești, com. Românești, jud. Botoșani, pentru obiectivul: "**EXPLOATARE AGREGATE MINERALE DE RÂU- PERIMETRUL DĂMIDENI 1**", situat în albia minoră a râului Prut, mal drept, bornele CSA 319+ 320 și BF 997, extravilan comuna Românești, 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. 123 din 14.01.2016, pentru emiterea autorizației de mediu;
2. Fișa de prezentare și declarație întocmită de SC ECOERG SRL Suceava;
3. Dovada achitării tarifului, O.P. 421 din 17.07.2017;
4. Dovada că a făcut publică solicitarea în ziarul Monitorul de Botoșani din 13.07.2017;
5. Decizie nr. 81 din 07.07.2017, privind emiterea autorizației de mediu;
6. Plan de încadrare în zonă;
7. Plan de situație;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

8. Proces verbal din data de 06.07.2017, privind verificarea activității;
9. Notă de constatare din data de 06.07.2017 a respectării tuturor condițiilor impuse prin Decizia etapei de încadrare nr. 132 din 28.12.2015;
10. Decizia etapei de încadrare nr. 132 din 28.12.2015, emisă de APM Botoșani.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Permis de exploatare nr. 19723 din 15.12.2016, emis de A.N.R.M.;
2. Autorizație de gospodărire a apelor nr. 60 din 30.05.2017, emisă de A.N. „APELE ROMÂNE”- Administrația Bazinală de Apă Prut- Bârlad Iași;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- a). să solicite reînnoirea autorizației de mediu cu minimum 45 de zile înaintea expirării autorizației de mediu existente;
- b). 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;
- c). 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;
- d). titularul activității are obligația să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma și condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare;
- e). autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia;
- f). titularul, are obligația să respecte prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- g). se va anunța imediat, APM Botoșani, în cazul apariției oricăror forme de poluare;
- h). se vor respecta și reînnoi avizele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, astfel:
 - să obțină anual și să respecte condițiile impuse în Permisul de exploatare eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale;
 - 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 anual autorizația de gospodărire a apelor;
 - 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;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- 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 Prut, 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 depună în depozitul intermediar, nisip și pietriș peste capacitatea de transport pentru o zi;
- 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 Prut;
- să nu exploateze nisip și pietriș sub cota talvegului râului.

i). să execute reparațiile curente la mașinile agricole 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;

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la 28.07.2017 data eliberării, până la 27.07.2022

Înainte cu 45 de zile de la data expirării autorizației de mediu, aveți obligația de a depune la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Botoșani, documentația tehnică necesară în vederea obținerii unei noi autorizații de mediu.

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:

"EXPLOATARE AGREGATE MINERALE DE RÂU- PERIMETRUL DĂMIDENI 1", situat în albia minoră a râului Prut, mal drept, bornele CSA 319÷ 320 și BF 997, extravilan comuna Românești, 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 $S = 4.000 \text{ m}^2$, având formă poligonală cu lungimea medie de 195,50 m și lățimea medie de 15,02 m.

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

.....
.....
.....
.....
.....

Nr. punct	X	Y	Nr. punct	X	Y
-----------	---	---	-----------	---	---

.....
.....

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

1.	691568	671238	10.	691515	671407
2.	691574	671255	11.	691535	671399
3.	691575	671284	12.	691553	671383
4.	691569	671322	13.	691574	671354
5.	691554	671346	14.	691587	671330
6.	691534	671367	15.	691592	671297
7.	691510	671385	16.	691589	671264
8.	691476	671413	17.	691578	671245
9.	691493	671412			

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

Pentru desfășurarea activității se utilizează: excavator cu șenile cu volumul cupei de 1,3 m³ și încărcător frontal tip Wolla cu volumul cupei de 3,0 m³.

Transportul agregatelor de balastieră se realizează cu autobasculante.

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

Materia primă o reprezintă nisipul și pietrișul exploatat din albia minoră a râului Prut. Suprafața de exploatare este de 4.000 m². Cantitatea maximă de nisip și pietriș aprobată pentru exploatare pentru perioada 2016÷ 2017 (15.12.2017), este de 3.989 m³, conform Permisului de exploatare nr. 19723/2016.

Pentru funcționarea utilajelor se utilizează motorină, iar pentru întreținerea utilajelor ulei mineral. Cantitatea de motorină utilizată este de cca. 3,0 m³/an, iar cea de ulei este de cca. 60 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 Prut. 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 195,50 m, adâncimea medie de extracție va fi de 1,36 m, fără a depăși cota talvegului râului Prut. 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 și numai în limita capacității de transport pentru o zi.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Cantitatea de nisip și pietriș exploatată în perioada 2016÷ 15.12.2017, este de 3.989 m³, conform Permisului de exploatare nr. 19723/2016. 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, 6 zile/săptămână, 180 zile/an.

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):

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

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

Se vor respecta pilierii de siguranță astfel:

- față de limita albiei minore, se va păstra un pilier de siguranță de min. 5,0 m;

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.

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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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.

Anual, în perioada 1 aprilie- 30 mai pentru anul de raportare n-1, se va întocmi și transmite la APM Botoșani, Raportul privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu- Registrul non IED

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 06, cca. 40 l/an;
- acumulatori auto uzați, cod. 16.06.01*, cca. 20 kg/an;
- anvelope scoase din uz, cod. 16.01.03, cca. 100 kg/an;

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

În cadrul obiectivului autorizat nu se colectează deșeuri.

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

În cadrul obiectivului autorizat nu se stochează temporar deșeuri.

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

Se vor valorifica deșeuri, astfel:

- acumulatori auto uzați, sunt predați la schimb în momentul achiziției de noi acumulatori;
- anvelopele uzate se vor valorifica prin unități autorizate;
- uleiul uzat se va valorifica prin unități autorizate;

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 Românești;

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





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

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.--

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen Mateciuc

ȘEF SERVICIU A.A.A,
ing. Camelia Buzuleac

ÎNTOCMIT
ing. Constantin Onofrei



Department of Justice, Federal Bureau of Investigation

MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR, FBI

RE: [Illegible]

TO: [Illegible]

[Illegible]

DATE: [Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]

[Illegible]