



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 41 din 14.06.2023**

Titularul activității: SC AGREMIN TRANS SRL

Adresa: satul Corni, comuna Corni, județul Botoșani

Punct de lucru: Exploatarea nisipului și pietrișului din Terasa Bucecea, oraș Bucecea, județul Botoșani

Locația activității: malul stâng al râului Siret, extravilan oraș Bucecea, județul Botoșani

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	NFR	SNAP
0812	Extractia pietrisului și nisipului	22	1421	Extractia pietrisului și nisipului		

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).

Termenul pentru solicitarea aplicării 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 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 SC AGREMIN TRANS SRL, cu punctul de lucru din extravilanul orașului Bucecea, județul Botoșani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 3950/24.03.2023, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Botoșani în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **SC AGREMIN TRANS SRL**, cu punctul de lucru "Exploatarea nisipului și pietrișului din Terasa Bucecea, oraș Bucecea, județul Botoșani" din extravilanul orașului Bucecea, județul Botoșani.

Documentația conține:

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu;
- fișa de prezentare și declarația întocmită de către SC BLUE PROIECT SRL Bacău;
- 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;
- acord de mediu nr. 1/09.03.2023, emis de APM Botoșani;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
2. Certificat constatator, emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
3. Permis de exploatare nr. 26344/15.03.2023 emis de ANRM;
4. Autorizație de construire nr. 8/23.03.2023 emisă de Primăria Orașului Bucecea;
5. Acordul de mediu nr. 1/09.03.2023 emis de APM Botoșani;
6. Contract de vânzare încheiat între Potolincă Tiberiu și Potolincă Ionela-Ramona și SC AGREMIN TRANS SRL autentificat cu nr. 1983/10.05.2021;
7. Act de dezlipire proprietar SC AGREMIN TRANS SRL Lotul 1 și Lotul 2 autentificat cu nr. 2394/18.05.2022;
8. Autorizație de gospodărire a apelor nr. 44 din 27.03.2023 emisa de Administrația Bazinală de Apă Siret;
9. Proiectul tehnic de refacerea a mediului întocmit de SC BLUE PROIECT SRL Bacău;
10. Plan de refacere a mediului întocmit de SC BLUE PROIECT SRL Bacău;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

11. Acord de reabilitare nr. 6513 din 30.06.2022 emis de Primăria Orașului Bucecea.
12. Aviz nr. 24 din 19.05.2023 emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial 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 oricărui modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
2. Titularul activității are obligația să notifice APM dacă 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, faliment, încetarea activității, conform legii;
3. Titularul activității are obligația să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu.
4. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.
5. 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.
6. Se va respecta Proiectul tehnic de refacere a mediului privind modalitatea de extracție (metoda de deschidere, pregătire și exploatare, haldarea materialului steril, protecția zăcământului) și prelucrarea.
7. Să obțină anual și să respecte condițiile impuse în Permisul de exploatare eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale.
8. Să respecte regulile de exploatare în regim de terasă, prevederile planului de refacere a mediului.
9. Să desfășoare activitatea numai în perimetrul de exploatare avizat de ANRM.
10. Să anunțe APM Botoșani de apariția oricărui episod de poluare accidentală.
11. La finalizarea exploatării agregatelor minerale, în golul rezultat se interzice depozitarea deșeurilor care să conțină substanțe periculoase, deșeuri metalice, sticlă, PET-uri, deșeuri menajere;
12. Se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetru sau în incinta amplasamentului acestuia;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

13. Este interzisă întreținerea, spălarea sau repararea utilajelor de exploatare pe amplasament deoarece nu există amenajări pentru aceste operațiuni;
14. După finalizarea lucrărilor de refacere a amplasamentului și depunere a solului decopertat, terenul va fi nivelat și redat în circuitul agricol.
15. Să respecte Legea minelor nr. 85/2003, cu modificările și completările ulterioare.
16. Vor fi respectate condițiile pentru conservarea biodiversității specificate în **Avizul nr. 24/19.05.2023**, emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate.
17. Este interzisă orice formă de exploatare sau utilizare a altor resurse naturale precum și orice altă formă de folosire a terenului, incompatibilă cu activitatea reglementată.
18. În conformitate cu prevederile *O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice*, cu modificările și completările ulterioare, pentru toate speciile de păsări, inclusiv pentru cele migratoare, sunt interzise următoarele:
- a)uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - b)deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - c)culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
 - d)perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare;
 - e)deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea /capturarea;
 - f)comercializarea, deținerea și/sau transportul în scopul comercializării acestora, în stare vie ori moartă, sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
19. Beneficiarul va respecta toate măsurile de protecție a mediului, de diminuare a impactului asupra speciilor și habitatelor din interiorul sitului Natura 2000 ROSAC0391 (ROSC0391) Siretul Mijlociu-Bucecea, menționate în **Studiul de evaluare adecvată** întocmit în conformitate cu prevederile *Ordinului MMP nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar*, respectiv acordul de mediu.
20. Sunt interzise abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor;
21. Sunt interzise eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop.
22. Se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.
23. Este interzisă îngroparea deșeurilor de orice fel.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Condiții impuse de Avizul ANANP

1. Este obligatorie respectarea prevederilor **Planului de management și Regulamentului sitului Natura 2000 ROSAC0391 (ROSCI0391) Siretul Mijlociu – Bucecea**, aprobat prin Ordinul M.M.A.P. cu nr.1205/2016 și ale **Deciziei Președintelui A.N.A.N.P. nr. 415/03.08.2022 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ord. M.M.A.P. nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSAC0391 (ROSCI0391) Siretul Mijlociu – Bucecea**;
2. Pentru a nu afecta starea de conservare a obiectivelor specifice sitului ROSAC0391 (ROSCI0391) Siretul Mijlociu – Bucecea, se vor respecta **măsurile pentru prevenirea/reducerea impactului propuse în fișa de prezentare a activității**;
3. Se va respecta tehnologia de exploatare în regim de terasă, cu asigurarea stabilității terenului;
4. Se vor respecta condițiile de exploatare prevăzute în Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 44/27.03.2023 emisă de Administrația Națională “Apele Române” - Administrația Bazinală de Apă Siret, valabilă până la 15.03.2024 și în Permisul de exploatare nr. 26344/15.03.2023, emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale:
 - adâncimea medie de exploatare este 4,33 m și maximă de 5,8 m, cu menținerea a cel puțin 1 m deasupra nivelului hidrostatic - care a fost interceptat la 6,518m;
 - **pilierii de siguranță** (conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 44/27.03.2023, pag. 2/4) vor fi poziționați astfel:
 - Minim 50 m față de limita albiei minore a râului Siret;
 - Minim 4 m față de baza taluzului digului de apărare a malului stâng al râului Siret;
 - 5 m față de drumul de exploatare de pe latura estică;
 - 2 m față de terenurile învecinate pe laturile nordică și sudică.
5. **Exploatarea resursei minerale nisip și pietriș, în volum de 65000 metri cubi, este permisă strict în perimetrul temporar de exploatare avizat de ANPM, denumit “Terasa Bucecea”, în suprafață de 15970 mp (din suprafața totală de 20000 mp a terenului cu nr. cadastral 53032), amplasat în albia majoră a râului Siret, pe malul stâng al acestuia, fiind delimitat de următoarele coordonate geografice Stereo 70:**

Nr. crt.	X	Y
1	695355	604918



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

2	695336	605060
3	695233	605052
4	695254	604888

6. Se va respecta cu strictețe traseul căii de acces și transport al agregatelor, prin folosirea drumurilor locale și de exploatare existente, conform documentației; este interzisă realizarea de alte drumuri de exploatare;
7. Nu se vor realiza depozite de balast pe suprafețe situate în vecinătatea perimetrului de exploatare, materialul excavat fiind transportat la instalațiile de prelucrare, conform documentației;
8. Nu se va acționa pentru schimbarea direcției cursului râului și nu se vor crea coturi artificiale prin părăsirea unor suprafețe neexploatate;
9. Pentru protecția speciilor de plante și animale sălbatice din aria naturală protejată sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.
10. Este interzisă aruncarea sau depozitarea pe malul sau în albia râului Siret a deșeurilor de orice fel;
11. Este obligatorie păstrarea arborilor solitari sau pâlcurile de arbori existenți în sit;
12. Este interzis focul deschis/incendierea vegetației pe suprafața sitului;
13. Se va respecta cu strictețe traseul căilor de acces și transport al agregatelor, prin folosirea drumului de exploatare prevăzut în documentație;
14. Pentru a preveni poluările accidentale, este interzisă folosirea utilajelor care prezintă un grad de uzură ridicat sau cu pierderi de carburanți și/sau lubrifianți. Personalul care exploatează utilajele va verifica funcționarea corectă a acestora.
15. Se interzice schimbul de lubrifianți și depanarea utilajelor și mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic, în perimetrul exploatării și în interiorul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- sitului, corelativ cu respectarea legislației în vigoare privind efectuarea reviziei tehnice periodice;
16. Se interzice spălarea utilajelor în cursuri de apă;
 17. Pentru reducerea emisiilor de pulberi și a pierderilor de balast, excavațiile se vor realiza supravegheat, iar camioanele care transportă material excavat vor fi acoperite.
 18. Se vor instala structuri tip portal ce vor pulveriza apa pe pământul din autobasculantele care vor trece pe sub ele, pentru a forma o crustă care să împiedice antrenarea pământului de curenții de aer;
 19. Se recomandă stropirea drumurilor neasfaltate, în sezonul cald, pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer și reducerea vitezei de circulație pe drumurile balastate.
 20. Este obligatorie refacerea amplasamentului la finalizarea exploatării prin nivelarea suprafețelor excavate și re folosirea materialului inert excavat și a solului decopertat în aceeași zonă, pentru refacerea habitatelor și pentru a nu favoriza instalarea unor specii de plante cu impact negativ (specii alohtone/ invazive);
 21. În cazul producerii unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care a fost desemnat situl, se va anunța în cel mai scurt timp custodele ariei naturale protejate – ANANP-ST Botoșani și autoritățile responsabile, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul, acesta având și obligația de a suporta costurile aferente;
 22. Beneficiarul are obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile OUG 57/2007 *privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice* aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
 23. Gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare - OUG nr. 92/2021- privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
 24. Echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la regimul juridic al sitului Natura 2000 ROSCA0391 (ROSCI0391) Siretul Mijlociu – Bucecea, cu precădere la măsurile și responsabilitățile ce la revin în zona de execuție a lucrărilor, precum și a prevederilor legale din domeniul protecției factorilor de mediu din zona lucrărilor executate în cadrul proiectului;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr.1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE – Lista deșeurilor;
 - Legea apelor nr. 107/ 1996, modificată și completată prin Legea nr. 310/2004, cu modificările și completările ulterioare;
 - HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
 - HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Legea minelor nr. 85/2003, 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.

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.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0812	Extracția pietrișului și nisipului	65.000	mc

Activitatea se va desfășura în perimetrul de exploatare Terasa Bucecea, situat în extravilanul orașului Bucecea, județul Botoșani. Terasa se află pe malul stâng al râului Siret, la o distanță de cca. 50 m față de cursul de apă, între bornele CSA 367 și CSA 366.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Folosința actuală a terenului este teren neproductiv. Terasa Bucecea va avea o suprafață de 15970 mp, din suprafața de 20.000 mp (CF53032) desprinsă din terenul în suprafață totală de 223259 mp.

Accesul în cadrul perimetrului de exploatare se realizează din drumul național DN 29C, prin intermediul drumului județean DJ 208D și a drumurilor de exploatare De 332 și De 292 existente pe raza orașului Bucecea.

Amplasamentul terasei se învecinează cu terenuri proprietăți particulare, drumul de exploatare și râul Siret.

Terasa Bucecea este amplasată în aria naturală protejată ROSCI0391 Siretul Mijlociu – Bucecea.

Cantitatea de nisip și pietriș existentă în cadrul perimetrului este de 65.000 mc. Terasa Bucecea prezintă următoarele caracteristici:

- suprafață, lungime, lățime:
 $S = 15.970 \text{ mp};$
 $L_{\text{med}} = 163 \text{ m};$
 $l_{\text{med}} = 98 \text{ m};$
- adâncimea de exploatare:
 $h_{\text{med}} = 4,33 \text{ m};$
 $h_{\text{max}} = 5,88 \text{ m (pe profilul 3)};$
- cantitate de resursă existentă în cadrul perimetrului:
 $C_{\text{resursă}} = 67.779 \text{ mc}$
din care:
 $C_{\text{decopertă}} = 2.779 \text{ mc}$
 $C_{\text{nisip și pietriș}} = 65.000 \text{ mc}$
- cantitate de agregate ce urmează a fi exploatare, defalcat pe ani:
 $C_{\text{nisip_preliminată_2022 - 2023}} = 65.000 \text{ mc}$

Perimetrul este delimitat de următoarele coordonate STEREO 70:

Nr. pct.	X	Y
1	695355	604918
2	695336	605060
3	695233	605052
4	695254	604888

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

Exploatarea se realizează cu ajutorul următoarelor utilaje: buldozer, volă și excavator cu cupă, iar transportul balastului se efectuează cu autobasculante, aflate în dotarea unității sau închiriate de la diferite societăți comerciale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

În perimetrul Terasă Bucecea a fost estimată o cantitate de resursă de 65.000 mc. Pentru funcționarea utilajelor se utilizează motorină, iar pentru întreținerea utilajelor ulei mineral. Aprovizionarea cu motorină se realizează de la stațiile de distribuție carburanți din zonă.

3. Utilități – apă, canalizare, energie

Apa potabilă pentru consum este asigurată din comerț (apă îmbuteliată).

În perimetrul terasei nu sunt prevăzute sisteme de canalizare, epurare și evacuare a apelor tehnologice sau pluviale.

În cadrul perimetrului nu se utilizează apă în scopuri tehnologice și nu rezultă ape uzate.

Apele pluviale se scurg liber la teren.

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

Exploatarea agregatelor minerale de râu din Terasa Bucecea este permisă numai în limitele perimetrului de exploatare avizat de ANRM, la o adâncime medie de 4,33 m (cu 1 m deasupra nivelului hidrostatic) respectând regulile de exploatare în regim de terasă.

Pentru realizarea activității de producție în Terasa Bucecea se vor realiza următoarele categorii de lucrări: de pregătire, de extracție, de încărcare-prelucrare și de transport.

Lucrările de pregătire vor consta în:

- amenajarea drumului de acces la amplasament, prin nivelarea cu buldoexcavatorul, lărgirea și amenajarea cu balast a suprafeței de trafic;
- decopertarea primei zone de exploatare, cu depozitarea solului vegetal (care acoperă terasa) pe terenul proprietate în imediata vecinătate, în vederea reutilizării acestuia la închiderea terasei;
- amenajarea platformei de lucru prin nivelare.

Lucrări de extracție

Extracția nisipului și pietrișului din terasă se face mecanizat, în zone de exploatare, cu adâncimea medie de 4,33 m și adâncimea maximă de 5,8 m, cu menținerea a cel puțin 1 m deasupra nivelului hidrostatic din zonă. Utilajele acționează numai de pe berma de lucru, astfel:

- partea superioară, este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii paralele cu direcția treptei de carieră, lățimea unei fâșii fiind de 1,0 - 1,5 m;
- pentru mărirea productivității muncii, partea inferioară se poate excava cu încărcătorul tip volă (desigur că acest utilaj folosește numai dacă se consideră necesar);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- nivelarea suprafeței pe lățimea de lucru și realizarea de stocuri de nisip și pietriș se face cu lama buldozerului;
- încărcarea materialului se face cu încărcătorul vola sau cu excavatorul cu cupă;
- în terasă este indispensabil buldozerul cu lamă, întrucât realizează atât concentrarea nisipului și pietrișului din baza terasei, dar amenajează și calea de acces.

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

Pe parcursul înaintării exploatării se va realiza umplerea zonelor exploatare.

Pe suprafața cu rezerve, solul vegetal acoperă parțial terasa și are grosimea maximă de 0,2 - 0,3 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 de la lucrările de construcții din zonă (cu un grad de compactare de 98 - 99%), respectiv nivelarea terenului, iar deasupra se va împrăștia solul vegetal rezultat din decopertarea inițială a terasei.

Lucrări de încărcare, prelucrare și transport

Lucrările de încărcare a materialului rezultat se vor realiza cu utilajele specifice din dotare, iar transportul până la stația de sortare, cu mijloacele auto din dotare.

Pentru desfășurarea normală a activității de exploatare - depozitare și transport a agregatelor minerale spre punctele de lucru, se vor efectua 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.

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

Perimetrul de exploatare se află în situl Natura 2000 - ROSAC0391 (ROSCI0391) Siretul Mijlociu Bucecea (S=586 ha), pe o suprafață de 15.970 mp (1,59 ha) ce reprezintă 0,27%.

5. Produsele și subprodusele obținute

Cantitatea preliminară a fi exploatare în cadrul Terasei Bucecea este de 65.000 mc balast.

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

Obiectivul nu are în dotare centrală termică.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Pe amplasamentul autorizat nu se desfășoară alte activități.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi, 6 zile/săptămână, 250 zile/an.

II. INSTALATIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECTIE 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:

- deșeurile menajere sunt depozitate în container metalic în spațiu amenajat în incintă.

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

- 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.

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

1. Deșeuri produse

- deșeuri menajere

2. Deșeuri colectate/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

- deșeurile menajere sunt colectate în saci menajeri și transportate, în vederea eliminării, la punctele de colectare deșeuri menajere.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- nu este cazul

7. Ambalaje folosite

În activitatea desfășurată nu se utilizează și nici nu rezultă ambalaje.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR 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 – nu este cazul

Prezenta autorizație de mediu conține 13 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC**



Șef Serviciu A.A.A.,
cons. Daniela Mihalache

Întocmit: cons. Adriana Baban



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

Operator de date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679

