



Agenția pentru Protecția Mediului Galați

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 156 din 04.08.2011 revizuită în 08.01.2016

valabilă până la 03.08.2021

Ca urmare a cererii de revizuire a autorizației de mediu adresate de **S.C. CONSAL TRADE S.R.L.** înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 13702/04.08.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, O.U.G nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2005, cu modificările și completările ulterioare și Ordinului M.M.D.D. 1798/2007, privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **S.C. CONSAL TRADE S.R.L.** la sediul secundar din **Comuna Nicorești, Tarlăua 61, Parcela 539/2, Județ Galați**, care prevede desfășurarea următoarelor activități (cod CAEN rev.2):

0812 - Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului (cod CAEN rev. 1 - 1421);

0811 - Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcareoase, ghipsului, cretei și a ardezicii (cod CAEN rev. 1 - 1421).

Date de identificare a titularului activității:

Titular: S.C. CONSAL TRADE S.R.L.

Sediul social: Municipiul Constanța, B-dul Aurel Vlaicu, nr. 52, Județ Constanța

Punct de lucru: comuna Nicorești, Tarlăua 61, Parcela 539/2, județul Galați

Telefon: 0241588 482, 0724 588 482

Fax: 0241589520

Email: office@consaltrade.com

Cod unic de înregistrare: 6857947

Nr. de înmatriculare: J13/5556/28.12.1994

Motivul revizuirii: desemnarea ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior prin Ordinul M.M.P. nr. 2387/29.09.2011 pentru modificarea Ordinului M.M.D.D. nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Documentația conține:

- Cerere pentru revizuirea autorizației de mediu înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 13702/04.08.2015;
- Fișă de prezentare și declarație întocmită de S.C. DIVORI PREST S.R.L.;
- Contract de vânzare cumpărare încheiat între S.C. TOTAL ENTERPRISES S.R.L. și S.C. CONSAL TRADE S.R.L. privind dreptul de proprietate pentru suprafața real măsurată de 291666 mp teren neproductiv, situat în extravilanul comunei Nicorești, jud. Galați, tar. 61, p.c.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESGHIMBARE

Semnatura: *Gabriel Danil*

- 539/2, autentificat cu nr. 265 din 11.02.2015 de către NICA NICOLAE CIPRIAN, notar public;
- Copie autorizație de mediu nr. 156/04.08.2011 emisă de A.R.P.M. Galați pentru S.C. TOTAL ENTERPRISES S.R.L.;
 - Decizie de transfer autorizație de mediu nr. 333 din 1506.2015 pentru transferul autorizației de mediu nr. 156/04.08.2011 de la S.C. TOTAL ENTERPRISES S.R.L. la S.C. CONSAL TRADE S.R.L.;
 - Acord de mediu nr. 3 dn 05.02.2009 pentru proiectul „Exploatare agregate minerale în vederea realizării unui iaz piscicol în comuna Nicorești, județul Galați”, extravilan sat Nicorești, situat în terasa râului Sret mal stâng, în zona, bornei CSA 107, județul Galați, titular S.C. TOTAL ENTERPRISES S.R.L.;
 - Acordul de circulație pe drumurile comunale și reabilitare drum exploatare nr. 5628/31.07.2015 încheiat între S.C. CONSAL TRADE S.R.L. și Consiliul Local Nicorești;
 - Contract de prestări servicii nr. 182/15.06.2015 încheiat cu S.C. IGLIO S.A. pentru colectare, transport și depozitare deșeuri menajere;
 - Contract de prestări servicii nr. 99/17.08.2015 încheiat cu S.C. PROTECT COLECTOR S.R.L. pentru preluare și transport deșeuri;
 - Dovadă achitare tarif emitere autorizație de mediu: O.P. nr. 2015080306244760/03.08.2015;
 - Dovada că s-a făcut publică depunerea solicitării de emitere a autorizației de mediu în mass-media - anunț publicat în ziarul „Monitorul Galați” în data de 08.07.2015;
 - Adresa A.P.M. Galați nr. 15054/25.08.2015, privind solicitarea de completări la documentația de revizuire a autorizație de mediu;
 - Completări la documentația de revizuire a autorizație de mediu înregistrate la A.P.M. Galați cu nr. 16044/14.09.2015, nr. 1644/14.09.2015, nr. 16083/15.09.2015, și nr. 21303/07.12.2015;
 - Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 14182/10.08.2015;
 - Plan de combatere și intervenție în caz de poluări accidentale;
 - Plan de situație;
 - Plan de încadrare în zonă;
 - Decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite nr. 567 din 24.09.2015;
 - Anunț decizie de emitere autorizație de mediu afișat pe site-ul și la avizierul A.P.M. Galați în data de 25.09.2015.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 1192500 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Constanța;
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Constanța în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 13730/26.02.2015;
- Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 195 din 25 noiembrie 2010 emis pentru: „Exploatare agregate minerale de râu din terasa mal stâng râului Siret în perimetrul Nicorești 1, în vederea amenajării unui iaz piscicol, comuna Nicorești, județul Galați”, titular de aviz fiind S.C. TOTAL ENTERPRISES S.R.L. Bacău emis de către Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad;
- Adresa nr. 13984/DD/24.07.2015 privind transferul către S.C. CONSAL TRADE S.R.L. Constanța, a avizului de gospodărire a apelor nr. 195 din 25 noiembrie 2010, emis de către Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad pentru „Exploatare agregate minerale de râu din terasa mal stâng râului Siret în perimetrul Nicorești 1, în vederea amenajării unui iaz piscicol, comuna Nicorești, județul Galați”;
- Permisul de exploatare nr. 18695/19.11.2015 eliberat de către Agenția Națională pentru Resurse Minerale pentru S.C. CONSAL TRADE S.R.L. în vederea exploatării nisipului și pietrișului din perimetrul Nicorești 1, localitatea Nicorești, jud. Galați;



- Aviz A.C.D.B nr. 292/03.05.011 revizuit la 08.09.2015, emis pentru activitățile cod CAEN rev. 2: 0812 - Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului; și cod CAEN rev. 2: 0811 - Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardeziei; la punctul de lucru situat în Comuna Nicorești, Județ Galați, titular S.C. CONSAL TRADE S.R.L.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții special impuse:

- titularul activității are obligația să se asigure că activitatea desfășurată la sediul secundar din Comuna Nicorești, Tarlaua 61, Parcela 539/2, Județul Galați, se va încadra în prevederile legislației de mediu în vigoare.
- titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Galați dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Galați 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;
- titularul activității are obligația ca în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament, să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului și să ia măsuri de punere în siguranță a instalațiilor, echipamentelor, etc., de pe amplasament;
- titularul activității are obligația ca ori de câte ori va exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu să solicite revizuirea acesteia, conform art. 14, alin. (1), din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- titularul activității are obligația să folosească drumurile de acces la balastieră doar pe baza acceptului administrației publice locale (Primăria Nicorești), fără a produce disconfort populației și fondului locativ din zonă;
- titularul activității are obligația să respecte prevederile Avizului de gospodărire a apelor nr. 195 din 25 noiembrie 2010, emis de către Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad pentru „Exploatare agregate minerale de râu din terasă mal stâng râului Siret în perimetrul Nicorești 1, în vederea amenajării unui iaz piscicol, comuna Nicorești, județul Galați” și a adresei nr. 13984/DD/24.07.2015 privind transferul avizului de gospodărire a apelor nr. 195 din 25 noiembrie 2010 către S.C. CONSAL TRADE S.R.L. Constanța;
- titularul activității are obligația să transmită la A.P.M. Galați în termen de 10 zile de la emiterie, noua Autorizație de gospodărire a apelor;
- având în vedere că amplasamentul se află în ariile naturale de interes comunitar ROSPA0071 și ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior, titularul activității are obligația să respecte condițiile prevăzute în Avizul nr. 292/03.05.2011 revizuit la data de 08.09.2015, emise de Asociația pentru Conservarea Diversității Biologice Focșani - custode ROSPA0071/ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior.
- titularul activității are obligația să respecte prevederile art. 33 alin (1) din O.U.G. 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, potrivit căruia pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4A (specii de interes comunitar) și 4B (specii de interes național), cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:



- orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic – este interzisă;
 - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - 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;
 - 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.
- titularul activității are următoarele obligații pentru protejarea tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, în conformitate cu prevederile art. 33 alin. (2) din O.U.G. 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare:
 - de a nu ucide sau captura intenționat, indiferent de metoda utilizată;
 - de a nu deteriora, distruge și/sau culege intenționat cuiburile și/sau ouăle din natură;
 - de a nu culege ouăle din natură și de a nu le păstra, chiar dacă sunt goale;
 - de a nu perturba intenționat, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare,
 - de a nu deține exemplare din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
 - de a nu vinde, deține și/sau transporta în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a păsărilor în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
 - în conformitate cu prevederile art. 14 din H.G. nr. 323/2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la O.U.G. nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, reprezentantul unei persoane juridice care deține accidental exemplare de faună sălbatică sau cadavre ale acestora are obligația să le declare la comisariatul județean al Gărzii Naționale de Mediu și să semneze declarația privind capturarea/uciderea accidentală a unei specii de păsări sau a unei specii strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare;
 - în cazul depistării exemplarelor de amfibieni și reptile (ajunse accidental) se recomandă translocarea în zone învecinate și sigure, cu aceleași caracteristici de habitat, de către un specialist în biodiversitate;
 - se va evita apariția unor gropi false de tip capcane pe care amfibienii să nu le poată părăsi, devenind astfel vulnerabili la prădători;
 - titularul activității are obligația să evite distrugerea vegetației spontane de pe marginea drumurilor;
 - pe toată perioada de realizare a activității se vor executa periodic măsurători topografice referitoare la bornarea perimetrului pentru a asigura permanent încadrarea în documentația tehnică a obiectivului;
 - titularul activității are obligația să umecteze drumurile de exploatare pentru a împiedica antrenarea unor cantități mari de pulberi în aer;
 - **titularul activității are obligația de a respecta prevederile regulamentului și planului de management integrat al ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și ariile naturale protejate suprapuse după aprobarea acestuia.**
 - în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul activității are următoarele obligații:
 - de a aplica ierarhia deșeurilor în scopul încurajării prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului.



- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
 - pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare este obligat să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.
 - de a asigura colectarea separată a deșeurilor și de a nu amesteca aceste deșeuri.
 - să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației.
 - să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor și să asigure evidența lunară a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei privind deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, și să o transmită anual la A.P.M. Galați.
 - să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.
 - de a furniza documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare a deșeurilor au fost efectuate, la cererea autorităților competente.
 - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane; persoana desemnată va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz.
 - să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- titularul activității are obligația de a asigura permanent siguranța exploatării tuturor instalațiilor și de a lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de explozii, incendii sau poluare accidentală a factorilor de mediu;
 - titularul are obligația de a deține contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării a tuturor deșeurilor generate din activitatea proprie;
 - titularul activității va anunța A.P.M. Galați cu privire la avariile și/sau accidentele survenite în activitatea proprie și va lua măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit;
 - **titularul activității are obligația ca în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat - apa, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, să anunțe imediat A.P.M. Galați și G.N.M. - C.J. Galați;**
 - **titularul activității are obligația ca în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului să transmită Raportul de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul A.P.M. Galați;**
 - titularul activității are obligația să asigure întreținerea regulată a filtrelor exhaustorului în scopul creșterii eficienței;
 - titularul activității are atribuții și responsabilități privind transmiterea anuală, la solicitarea A.P.M. Galați, a informațiilor necesare realizării inventarelor de emisii în conformitate cu prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare și Ordinului M.M.P. nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
 - titularul activității are obligația să ia măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii și poluare accidentală a factorilor de mediu;



- titularul activității va păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al: autorizației de mediu și al proceselor verbale de control pe linie de mediu.
- titularul activității după caz, va achita taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile O.U.G. nr.196/2005 privind fondul de mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația să mențină ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă obiectivului;
- titularul activității nu va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- **titularul activității are obligația să solicite o nouă autorizație de mediu cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente**, în baza unei documentații întocmită conform precizărilor din Anexa nr. 2 a Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare.
În conformitate cu art. 14, alin. 2 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, **funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.**

Prezenta autorizație este valabilă de la 08.01.2016, data revizuirii, până la 03.08.2021.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu sau a documentației tehnice atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz, conform legislației 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:

Societatea desfășoară activități de extracție a agregatelor minerale (nisip și pietriș), pe un amplasament situat în terasă, pe malul stâng al râului Siret, în perimetrul Nicorești 1, localitatea Nicorești, Județul Galați.

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

Utilaje: excavator CASE – 1 buc; încărcător frontal cu capacitatea cupei de 3,5 mc - 1 buc; autobasculante cu capacitatea de 16 t pentru transport agregatele minerale - 5 buc.

2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități: agregate minerale de râu obținute din activitatea de extracție desfășurată pe malul stâng al râului Siret, în perimetrul Nicorești 1 – 150.000 mc nisip și pietriș.

Combustibilul (motorină) necesar pentru mijloacele de transport/utilajele din dotare se va realiza de la o stație de distribuție a carburanților autorizată.

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

Alimentarea cu apă – nu este cazul. Apa potabilă necesară angajaților va fi asigurată din comerț.

Evacuarea apelor uzate – nu este cazul.

Alimentarea cu energie electrică – nu este cazul.

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

Perimetrul de exploatare Nicorești 1, localitatea Nicorești, Județul Galați este situat în terasa Râului Siret, conform Avizului de gospodărire a apelor nr. 195 din 25 noiembrie 2010, emis de către Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad.



Accesul în zonă se realizează prin intermediul unui drum de exploatare amenajat până în zona perimetrului.

Perimetrul de exploatare este de forma unui poligon, cu suprafața de 3,1165 ha și este delimitat de următoarele puncte, în sistem de proiecție Stereo 70:

Nr. crt.	Coordonate stereo 70 (x/y)	
1.	495 588	674 851
2.	495 618	674 883
3.	495 651	674 902
4.	495 655	674 928
5.	495 678	674 943
6.	495 704	674 942
7.	495 718	674 930
8.	495 736	675 007
9.	495 594	675 101
10.	495 500	674 957

Capacitate proiectată:

- capacitate de extracție (rezerve estimate): $V=150000$ mc;
- suprafața perimetrului de exploatare $S=3,1165$ ha;
- adâncimea medie de extracție este de 6,50 m, față de cota superioară a terenului.

Lucrări de pregătire:

- înlăturarea vegetației, formată din lăstăriș și arbuști specifici zonelor inundabile, pe o porțiune foarte restrânsă;
- îndepărtarea aluviunilor care acoperă zăcământul în unele sectoare; materialul decopertat va fi depozitat în formele negative de relief existente, o parte din acesta fiind solificat, se va utiliza pentru fixarea vegetației pe pilierul de siguranță pentru malul stâng.

Pentru asigurarea accesului excavatorului spre prima fâșie de exploatare se va săpa o tranșee de atac în zona laturii 4-5 a perimetrului de exploatare.

Metoda de exploatare

Metoda cadru de exploatare constă în extracția nisipului și pietrișului în 2 trepte cu o adâncime de 3,50 m, luând în calcul și grosimea medie a copertei zăcământului, respectiv treapta a II a de 3,0 m, încadrabile în normele de protecția muncii în exploatarea miniere la zi.

În stabilirea elementelor geometrice ale treptelor se va ține cont de înălțimea utilajului folosit, de dezvoltarea tabulară a zăcământului, de stratificația cvasiorizontală a depozitului și de natura rocii.

Excavarea se va face în următoarele etape:

- decopertarea stratului vegetal și a stratului de material steril ($H_{\text{mediu}} = 0,1-0,2$ m);
- excavarea în uscat (3,50 m) și sub nivelul apei ($H=3,00$ m) până la cota finală 55.5 mdM.

Extracția agregatelor minerale se va face cu un excavator cu cupă inversă cu capacitatea cupei de 1,20 mc- tip Case pentru excavarea în uscat și cu excavator tip draglină pentru excavare sub nivelul hidrostatic.

Metoda de exploatare va fi prin fâșii paralele succesive, cu latura 9-10 a zăcământului, cu exploatarea acestora în fâșii cu lățimea de maxim 5,00 m, direcția est-vest în 2 trepte de exploatare.

Tehnologia de lucru utilizată va consta în:

- trasarea perimetrului, conform planului de situație și materializarea lui pe teren prin bornare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura: *Costin David*

- delimitarea fâșiilor de exploatare (paralele cu latura 1-2), conform cu metodologiei de exploatare și caracteristicile tehnice ale utilajelor;
- extracția se va face cu excavator cu cupa inversă cu capacitatea cupei de 1,20 mc pentru excavarea în uscat și cu excavator tip draglina pentru excavare sub nivelul hidrostatic;
- încărcarea în mijloace auto a balastului extras se face direct din fâșia de lucru, cu utilaje de extracție, iar transportul către punctele de lucru, sau la o stație de sortare, se face cu autobasculante de 16 tone.

Haldarea materialului

Nisipul și pietrisul se va încarcă direct în mijloacele auto și va fi transportat direct la beneficiari, în funcție de cerințele pieței, sau la o stație de sortare autorizată din punct de vedere al protecției mediului.

În zona de lucru nu se vor constitui depozite mai mari, care să nu poată fi ridicate în cursul aceleiași zile.

Materialul steril ce va fi întâlnit (lentile de argilă, fragmente de rocă, etc.) va fi depozitat în gropile existente și se va proceda la nivelarea terenului cu buldozerul.

Elemente geometrice ale excavației

- suprafața totală a perimetrului: $S=3,1165$ ha;
- taluzuri amenajate cu panta de 45° ;
- adâncimea medie: 6,5 m față de cota superioară a depozitului natural de balast, deasupra cotei nivelului hidrostatic și sub aceasta.

5.Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: agregate minerale excavate – cca. 20 tone/lună (un volum anual estimat de aproximativ 150000 mc).

6.Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: nu detine.

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

8.Programul de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an: sezonier (martie - noiembrie), 8-10 ore/zi, 5 zile/săptămână, 180 zile pe 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): nu este cazul.

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

- amenajarea patului de înaintare/exploatare în terasa râului Siret, cu respectarea pilierilor de siguranță și a coordonatelor perimetrului autorizat, astfel încât să nu se producă eroziuni ale malului;
- bornarea perimetrului de exploatare perimetrul Nicorești 1, localitatea Nicorești, Județul Galați;
- delimitarea cu picheți vizibili a panourilor de lucru, care vor fi împărțite în sectoare, fiecare sector fiind împărțit în fâșii longitudinale paralele cu sensul de curgere a apei;
- în perioada de îngheț sau cu ape mari, extracția se va opri, utilajele vor fi retrase în puncte cu cote ridicate, lipsite de orice pericole;



- în perioada anotimpului secetos se vor lua măsuri suplimentare pentru stropirea căilor de acces la perimetrul de exploatare;
- nu se vor realiza depozite de carburanți, ulciuri și alte produse chimice în perimetrul de exploatare;
- spălarea mijloacelor de transport se va realiza în afara perimetrului de exploatare, în locuri special amenajate.

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

- pentru **factorul de mediu aer (emisii de la mijloacele de transport)**, parametrii la care vor funcționa mijloacele auto din dotarea societății, vor asigura respectarea Normelor RAR.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul.

2. Monitorizarea biodiversității se va realiza pentru toate speciile și habitatele de interes comunitar menționate în formularele standard ale ROSPA0071/ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior. Monitorizarea va avea ca scop evaluarea populațiilor și a habitatelor, identificarea factorilor cu impact asupra acestora și propuneri privind măsuri de management.

Rapoartele de monitorizare vor conține:

- descrierea zonei studiate,
- metodele de lucru folosite,
- materialele folosite,
- fișele de observație,
- interpretarea datelor obținute,
- persoana fizică/juridică responsabilă de monitorizare, cu CV-urile persoanelor implicate în activitatea de monitorizare.

3. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitate - **raportare anuală la A.P.M. Galați, până pe 31 ianuarie pentru anul anterior;**
- evidența uleiului proaspăt utilizat și a celui uzat generat - raportare semestrială și la solicitarea A.P.M. Galați;
- rapoartele trimestriale de monitorizare a biodiversității vor fi transmise către A.P.M. Galați și către Asociația pentru Conservarea Diversității Biologice Focșani - custode al ROSPA0071/ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior, în termen de 10 zile de la încheierea fiecărui trimestru de lucru, iar raportul anual va cumula rapoartele trimestriale și va fi transmis până la data de 15 februarie a fiecărui an, pentru anul anterior;
- alte date la solicitarea A.P.M. Galați – ori de câte ori este cazul;
- orice amenințare iminentă cu un prejudiciu asupra mediului - în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării se va informa A.P.M. Galați și G.N.M. - C.J. Galați, cu:
 - datele de identificare ale operatorului, momentul și locul apariției amenințării iminente;
 - elementele de mediu posibil a fi afectate, măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului;
 - alte informații considerate relevante de operator.
- orice prejudiciu asupra mediului - în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului, se va informa A.P.M. Galați și G.N.M. - C.J. Galați, cu:



- datele de identificare ale operatorului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului;
- caracteristicile prejudiciului adus mediului, cauzele care au generat prejudiciul;
- elementele de mediu afectate;
- măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului;
- alte informații considerate relevante de operator.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- deșeuri municipale amestecate 20 03 01;
- ulei uzat cod 13 02 08*
- anvelope uzate – cod 16 01 03;
- baterii și acumulatori auto cod 16 06 01*.

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

Deșeurile municipale amestecate sunt colectate în europubele amplasate în spații special amenajate, de unde vor fi predate periodic la societăți specializate autorizate.

Uleiul uzat, bateriile și acumulatorii auto, anvelopele uzate sunt colectate în containere/recipiente adecvate, în spații special amenajate în vederea valorificării prin societăți autorizate.

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

Deșeurile municipale amestecate sunt stocate în europubele amplasate în spații special amenajate, de unde vor fi predate periodic la societăți specializate autorizate.

Uleiul uzat, bateriile și acumulatorii auto, anvelopele uzate sunt stocate temporar în containere/recipiente adecvate, în spații special amenajate în vederea valorificării prin societăți autorizate.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): uleiul uzat, bateriile și acumulatorii auto, anvelopele uzate sunt valorificate prin societăți specializate autorizate.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: deșeurile rezultate din activitate sunt transportate cu mijloace de transport autorizate cu respectarea condițiilor prevăzute de H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile municipale amestecate sunt preluate de agentul de salubritate, pe bază de contract, în vederea eliminării prin depozitare;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va ține **lunar** evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate din activitate, în conformitate cu H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare. Evidența privind gestiunea deșeurilor se va raporta anual la A.P.M. Galați.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: nu este cazul

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): nu este cazul;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase – nu este cazul.



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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către G.N.M. – Comisariatul Județean Galați al Gărzii Naționale de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Galați.

MENTIUNI:

Titularul autorizației de mediu trebuie să respecte prevederile:

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.M.P. nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă
- Legea nr. 211/15.11.2011 privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările ulterioare;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- O.U.G. nr. 57/2007, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările ulterioare;
- H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 323/2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea ulciurilor uzate.

Prezenta autorizație de mediu revizuită conține 11 (unsprezece) pagini.

DIRECTOR EXECUTIV

Carmen SANDU



Șef Serviciu A.A.A.

Mirela CULCEA

Întocmit: Daniel CIOBANU / 2 ex.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

11/11

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnatura: Daniel Ciobanu