



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 80 din 03.07.2015

Revizuită la data de 18.08.2015

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PETROCONSTRUCT GROUP S.R.L.** cu sediul în loc. București, str. Calea Văcărești, nr.252-254, jud.ALBA înregistrată la nr. 7141 din 13.08.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii de Guvern nr. **38/2015** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C. PETROCONSTRUCT GROUP S.R.L.**, comuna Stremț, localitatea Stremț, tearasa extravilan, jud. ALBA care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati: Extracția pietrișului și nisipului: cod CAEN Rev2 - 0812 (Rev1 – 1421);

Documentația conține:

- Fisa de prezentare si declaratie întocmită conform anexei 2 a OM 1798/2007;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Dovada achitării tarifului, chitanță nr.1490/14.08.2015;
- Procesul verbal de verificare a amplasamentului;
- Decizie etapă de încadrare nr. 8545/24.03.2015, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Alba.
- Autorizație de mediu nr. 80/03.07.2015

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

- Certificat de înregistrare CUI 14668329, J40/4571/2002, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Certificat Constatator
- Permis de exploatare nr. 18132/08.05.2015, eliberat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale București;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 118/13.05.2015 eliberată de A.N. Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Mureș;
- Contract de concesiune nr. 5/2014
- Acordul Primăriei comuna Stremț privind drumul de acces la perimetrul de exploatare;
- Contract pentru preluare deșeuri menajere, încheiat cu SC Salprest Alba SRL
- Contract de prestari servicii pentru eliminare/valorificare deseuri, încheiat cu II Medruț Nicolae Aurelian
- Contract de prestari servicii 2/2015 , incheiat cu SC TEHNOCOMPUTER SRL privind valorificarea anvelopelor uzate





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Condiții generale :

- Orice modificare adusa perimetrului de exploatare sau activității autorizate, va fi notificată autorității competente pentru protecția mediului și se va realiza potrivit prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare și ale Ordinului nr.135/2010 pentru aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private.
- Titularul activității are obligația de a furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control în domeniul protecției mediului;
- *Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea de mediu în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform prevederilor OUG 195/2005, art.15 alin 2 litera a).*
- Conform prevederilor OM 1798/2007 art.14, în situația în care există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, titularul activității va solicita autorității de mediu revizuirea autorizației de mediu.
- Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizației de mediu, titularul activității are obligația de a solicita APM Alba reautorizarea activității, conform prevederilor OM 1798/2007 art.8 alin (1).

Nerespectarea condițiilor impuse în prezenta autorizație atrage după sine aplicarea prevederilor OUG nr.195/2005, privind protecția mediului.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Alba și a publicului revine în întregime titularului activității.

Condiții specifice:

- Bornarea perimetrului de exploatare. Exploatarea agregatelor minerale se va face numai în limitele perimetrului de exploatare aprobat, coordonate STEREO (X/Y) : 524151 /396900; 524136/396894; 524086/396855; 524067/396836; 524059/396832; 524232/396673; 524260/396578; 524308/396566; 524248/396643; 524282/396665 -fără afectarea suprafețelor învecinate.
- Autorizația de mediu include prevederile autorizației de gospodărirea a apelor, și ale permisului de exploatare.
- Autorizația de mediu este valabilă numai însoțită de permisul de exploatare și autorizația de gospodărire a apelor, în termen de valabilitate.
- Utilajele de construcții și mijloacele de transport vor fi dotate cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante, profil al benzii de rulare cu nivel redus de zgomot), vor fi supuse periodic procesului de verificare tehnică, vor fi întreținute și vor funcționa la parametrii normali;
- Executarea lucrărilor de investiție (exploatare agregate și transportul acestora) fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații
- Este interzisă intrarea pe drumurile publice cu utilaje, mijloace de transport necurățate, precum și pierderea, prin scurgerea din vehicule în timpul transportului a agregatelor minerale.





Agencia pentru Protecția Mediului Alba

- Este interzisă alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport, precum și activități de schimb de ulei sau reparații mecanice în perimetrul de exploatare
- Pentru accesul la amplasament se vor utiliza numai căile de acces pentru care există acordul Consiliului Local Stremț;
- Limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor exploatate, prin întreținerea cailor de acces la perimetrul de exploatare, în perioadele lipsite de precipitații.
- Realizarea tuturor semnalizatoarelor rutiere necesare, în special cele privind regimul de viteză și prioritate, amplasate astfel încât să permită participanților la trafic să le perceapă și să acționeze; realizarea de împrejmuiri, semnalizări și alte avertizări pentru a delimita zonele de lucru;
- Minimizarea emisiilor de praf și pulberi în suspensie rezultate din lucrările de investiție (terasamente, excavare, încărcare-descărcare, transport), prin aplicarea de măsuri specifice și tehnologii care să conducă la respectarea prevederilor STAS 12574-87 privind calitatea aerului înconjurător în zone protejate;
- Pământul vegetal decapat din zonele ce vor fi ocupate permanent va fi depozitat în vederea reutilizării
- Prin reconstrucția ecologică, se va avea în vedere reducerea impactului lucrărilor, protecția solului împotriva eroziunii, restaurarea vegetației afectate de exploatare, în zonele unde aceasta a fost afectată temporar prin lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial. Astfel zonele afectate în perioada lucrărilor de investiție vor fi reabilitate prin ecologizare, stabilizarea solului, alternarea de pământ vegetal, plantare vegetație specifică zonei;
- Pentru refacerea structurii vegetale a solului în zonele afectate se va folosi solul vegetal care a fost excavat și depozitat; la finalizarea lucrărilor de exploatare agregate minerale terenul va fi readus la o cota unică și la categoria de folosință inițială.
- Titularul activității va notifica APM și GNM- Comisariatul Județean Alba la finalizarea lucrărilor de refacere a terenului.

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative :

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.43/1997 privind regimul drumurilor;
- Legea nr. 211 /2011 privind regimul deșeurilor;
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 cu completările și modificările ulterioare, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.
- Ordinul nr.3299 din 28.08.2012, art7, pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

Prezenta autorizație este valabilă de la data **18.08.2015**, până la data **03.07.2020**.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

I. Activitatea autorizată:

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

Exploatarea agregatelor minerale se va face din terasa înaltă de pe malul stâng al raului Geoagiu, numai în limitele perimetrului de exploatare aprobat (coordonate STEREO (X/Y)): 524151/396900; 524136/396894; 524086/396855; 524067/396836; 524059/396832; 524232/396673; 524260/396578; 524308/396566; 524248/396643; 524282/396665, Suprafața perimetrului destinat efectiv exploatareii S= 21200 mp -fără afectarea suprafețelor învecinate. Lungimea perimetrului de exploatare 365 m, lățimea medie a perimetrului de exploatare 58 m. Adâncimea maximă de exploatare: 3,76 m. Rezerva totală de agregate minerale: 58.353 mc.

Utilaje specifice- excavator CATERPILAR 330 SLN- 1 buc, buldozer S1500- 1buc, încărcător frontal STALOVA WOLLA L 34- 1 buc, autobasculante VOLVO, concasoare mobile tip KGM – 2 buc

2. Materiale prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite- mod de ambalare, depozitare, cantități:

rezerva totală de agregate minerale	58.353 mc
motorină	7560 l/luna
ulei mineral	29 l/luna, 290l/an

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

Apă potabilă necesară personalului se va asigura din surse proprii (recipienti plastic).

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: exploatarea mecanizată a agregatelor minerale cu ajutorul unui excavator; încărcarea agregatelor în mijloacele de transport în vederea livrării la diferite puncte de lucru

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: rezerva totală de agregate minerale estimată: rezerva totală de agregate minerale 58.353 mc

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

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): -

8. Programul de funcționare : 10 ore/zi, 6 zile/săptămână, 255 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

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

- se va avea în vedere menținerea stabilității taluzelor formate în zona de lucru; laturile perimetrului de exploatare vor fi taluzate la o pantă de minim 1: 1,5

- alimentarea utilajelor cu carburant nu se va face la punctul de lucru ci numai în locuri special amenajate;

- reducerea la minimum a traficului utilajelor de construcție și mijloacelor de transport în apropierea zonelor locuite și folosirea unor rute ocolitoare acolo unde este posibil

- întreținerea drumului de acces la perimetrul de exploatare, în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apă), în vederea limitării emisiilor de praf generate de transportul agregatelor exploatare;

- realizarea tuturor semnalizatoarelor rutiere necesare, în special cele privind regimul de viteză și prioritate, amplasate astfel încât să permită participanților la trafic să le perceapă și să acționeze; realizarea de împrejmuiri, semnalizări și alte avertizări pentru a delimita zonele de lucru

- este interzisă intrarea pe drumurile publice cu utilaje, mijloace de transport necurățate, precum și pierderea, prin scurgerea din vehicule în timpul transportului a agregatelor minerale.

- se va păstra un pilier de minim 30 m față de malul stâng al r. Geoagiu





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- se va pastra un pilier de minim 1 m deasupra nivelului hidrostatic.
 - pământul vegetal decapat din zonele ce vor fi ocupate permanent va fi depozitat în vederea reutilizării
 - prin reconstrucția ecologică, se va avea în vedere reducerea impactului lucrărilor, protecția solului împotriva eroziunii, restaurarea vegetației afectate de exploatare, în zonele unde aceasta a fost afectată temporar prin lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință deținută inițial. Astfel zonele afectate în perioada lucrărilor de investiție vor fi reabilitate prin ecologizare, stabilizarea solului, asternerea de pământ vegetal, plantare vegetație specifică zonei;
 - pentru refacerea structurii vegetale a solului în zonele afectate se va folosi solul vegetal care a fost excavat și depozitat; la finalizarea lucrărilor de exploatare agregate minerale terenul va fi readus la o cota unică și la categoria de folosință inițială.
3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

Nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului funcțional nu va depăși valoarea maximă admisă de 65 dB ($Cz=60$), conform prevederilor STAS 10009/1988.

Minimizarea emisiilor de praf și pulberi în suspensie rezultate din lucrările de investiție (terasamente, excavare, încărcare-descărcare, transport), prin aplicarea de măsuri specifice și tehnologii care să conducă la respectarea prevederilor STAS 12574-87 privind calitatea aerului înconjurător în zone protejate;

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: -

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

- Titularul activității va notifica APM și GNM- Comisariatul Județean Alba la finalizarea lucrărilor de refacere a terenului

- **Anual, pana la data de 15 martie**, titularul activității va transmite la Agenția pentru Protecția Mediului Alba chestionarele privind emisiile de poluanți în atmosferă, completate cu datele solicitate pentru anul anterior, conform prevederilor Ordinului nr.3299 din 28.08.2012, art7, pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Deșuri menajere (cod deșeu 20.03.01)

Ulei uzat (cod deșeu 13.02.05*)

Sol vegetal (cod deșeu 01.01.02)

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -

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

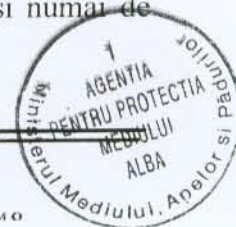
Deșuri menajere (cod deșeu 20.03.01) - container

Ulei uzat (cod deșeu 13.02.05*) - recipient plastic, spațiu amenajat

Sol vegetal (cod deșeu 01.01.02) - halda în perimetrul exploatarei

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): Deșuri rezultate de la întreținerea mijloacelor de transport sunt eliminate/valorificate, pe baza de contract, prin societăți autorizate ce asigură service-ul auto.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase se va realiza cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 și numai de către unități autorizate.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

6. Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare): Uleiul uzat este eliminat prin societati autorizate pe baza de contract . Stratul de sol vegetal va fi utilizat la reconstructia ecologica a zonei.
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: conform HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor. Raportarea acestei evidențe se va face la cererea autoritatilor de mediu, si va fi pusa la dispozitia organelor de control in domeniul protectiei mediului la cererea acestora.
8. Ambalajele folosite si rezultate – tipuri si cantitati : -
9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificate): -

V. Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii , cantitati): motorină, uleiuri minerale uzate -
2. Modul de gospodărire : -schimbul si alimentarea cu carburant se va face unitati autorizate
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: PET-uri – returnate la furnizor
4. Instalațiile, amenajările, dotarile și măsurile pentru protecția factorilor de mediu si pentru intervenție în caz de accident Saci de nisip, material absorbant
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: Se va ține evidența cantităților utilizate de motorină și ulei

VI. Programul de conformare – Nu este cazul.

p. DIRECTOR EXECUTIV

Iosif Nicolae PIENAR



**ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Doina BĂRBAT**

ÎNTOCMIT: Aurora NEAMȚU

