



Agencia pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 51 din 30.04.2015

Ca urmare a cererii adresate de **SC PROEXTRACT SRL**, cu sediul în loc. Cluj Napoca str. Mitropolit Andrei Șaguna nr 31-36 ap 63, jud Cluj înregistrată la Agencia pentru Protecția Mediului Alba cu numărul, 2926/31 din 03.2015, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia, a Ordonanței de urgență a Guvernului nr 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin legea nr 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile nr 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **SC PROEXTRACT SRL**, punct de lucru: loc. Teiuș, perimetrul de exploatare Dealul Târgului I srl, județul Alba.

care prevede desfășurarea următoarelor activități conform cod CAEN:
revizuit 2- 0812 "EXTRACȚIA PIETRIȘULUI ȘI NISIPULUI; EXTRACȚIA ARGILEI ȘI CAOLINULUI (revizuit 1-142)

Documentația conține:

- Cerere pentru eliberarea autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și descriere;
- Dovada achitării taxei de chitanța nr. 537/02.04.2015;
- Dovada mediat zărn Anunț public zărn Direcția din 31.03.2015 și Primăria Teiuș
- Proces verbal de verificare a amplasamentului;
- Plan de situație, plan de delimitare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare CUI 32885504 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Certificat constatator nr. 65957/17.11.2014
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 51/26.02.2015, valabilă până la data de 26.02.2020;
- Permis de exploatare nr 17901 28.01.2015, valabil până la data de 28.01.2016
- Decizia de încadrare nr 5994 08.12.2014 emisă de APM Alba
- Adresa scrisă de APM Alba privind încadrarea perimetrului de exploatare în aria naturală protejată (amplasamentul nu se suprapune peste aria naturală protejată)
- Adresa Direcției județene de Calitate nr 268-14.03.2014
- Contract de prestare servicii încheiat cu SC WMW INTERNATIONAL CORPORATION TRADING SRL nr 218 27.03.2015 privind preluarea deșeurilor





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

anvelope scoase din uz, baterii, uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere, filtri ulei, metale feroase

➤ Contract pentru prestări servicii încheiat cu SC SALPREST Alba SRL, privind asigurarea prestării serviciului public de salubritate încheiat cu SC BAGGER AGRIGALE SRL

➤ Contract nr 3023 încheiat cu SC DAMIOPROD SRL privind executarea lucrărilor de vidanșare încheiat cu SC BAGGER AGREGATE SRL

➤ Convenție încheiată între SC PROEXTRACT SRL și SC BAGGER AGRIGALE SRL, privind acceptul de folosire a toaletei ecologice și pubelei pentru deșeurii menajere

➤ Contract de reabilitare drumuri încheiat între SC PROEXTRACT SRL și Primăria orașului Teiuș

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Condiții generale :

- Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizației de mediu, titularul activității are obligația de a solicita la APM Alba, reautorizarea activității conform prevederilor Ordinului MMDD numărul 1798/2007 art.8.alin. (1).
- 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 supus unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului 195/2005, art. 15, alin.2, litera a).
- În conformitate cu Ordinul 1798/2007, al MMDD, art. 14, alin. 1, " Revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu. Titularul activității informează în scris Agenția pentru Protecția Mediului Alba despre acest lucru, iar Agenția pentru Protecția Mediului emite o autorizație de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat, sau decide reluarea procedurii a unei noi autorizații de mediu "
- Obligația de a furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control;
- Societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației.

Condiții specifice:

- Respectarea Ordonanței de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență nr. 114/2007 și prin OUG nr. 164/2008;
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- Producătorii de deșeurii și deținătorii de deșeurii au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. 1)-(3) și art. 20 din Legea nr. 211/2011;
- Producătorii de deșeurii și deținătorii de deșeurii au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, cu respectarea cerințelor din Legea nr. 211/2011;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr 7D, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.alpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780 / Fax 0258.813248;





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Respectarea HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG nr. 210/2007;
- Respectarea prevederilor HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Spațiul destinat colectării uleiurilor uzate va fi întreținut corespunzător, asigurându-se condiții de siguranță pentru sănătatea populației și protecția mediului;
- În perioada secetoasă, se recomandă stropirea zilnică a drumurilor, care constituie potențiale surse de praf;
- Se impune utilizarea tehnicilor ecologice pe amplasamente;
- Se vor respecta condițiile impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor numărul 51 din 26.02.2015, valabilă până în data de 26.02.2020; emiterii unei noi autorizații de gospodărire a apelor impune revizuirea autorizației de mediu.
- Concentrațiile de poluanți în emisie admise conform STAS 12574/87: pulberi sedimentabile 17mg/lana;
- După executarea și dezafectarea lucrărilor se va realiza reconstrucția ecologică pe toată suprafața;

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

Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.

Litigiile generate de emiterii, 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.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul Județean Alba și Agenția pentru Protecția Mediului Alba.

Nerespectarea condițiilor impuse în prezenta autorizație atrage după sine aplicarea prevederilor Legii nr. 256/2006, pentru aprobarea OUG nr. 195/2007 privind protecția mediului.

Prezenta autorizație este valabilă de la 30.04.2015, data eliberării, până la 30.04.2020.

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

I. Activitate autorizată:

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

Zona propusă spre exploatare are următoarele caracteristici:

Suprafața perimetrului propus pentru exploatare S=25.200 mp

Lungimea frontului de lucru l = 33m

Lățimea medie a perimetrului de exploatare 68,17 m

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Libertății nr. 13, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apm-alba.apm.ro; Telefon 0258.813290, 0258.833780 / Fax 0258.813248.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Cantitatea de agregate minerale preconizată a fi exploatată în perioada de valabilitate a permisului de exploatare 200.000 mc.

Punctele care delimitează perimetrul de exploatare, în coordonate SFEREO 70:

| Nr. punct | X | Y |
|-----------|--------------|--------------|
| 1 | 524 837,946 | 397 912, 637 |
| 2 | 524 617, 315 | 397 913, 574 |
| 3 | 524 385, 735 | 397 841, 148 |
| 4 | 524 406, 454 | 397 768, 785 |

Dotări:

- excavator 1 buc
- încărcător frontal 1 buc.
- buldozer 1 buc.
- autobasculante de 18 mc - buc
- stație mobilă pentru alimentare carburanți
- container birou 1 buc.

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

Materii prime:

- 200.000 mc volum total de material sterc

Utilități – apă, canalizate, energie (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu apă – Apa potabilă este asigurată individual în recipiente din materiale plastice.

Alimentarea cu apă în scop tehnologic - nu este cazul

Amplasamentul este prevăzut cu toaletă ecologică pentru angajați.

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

Lucrări de deschidere:

Deschiderea resursei este realizată prin existența căilor de acces la perimetrul de exploatare. Se vor executa doar lucrări de întreținere a acestora pe perioada exploatării. Activitatea de exploatare se realizează în terasa superioară a râului Mureș.

Lucrări de pregătire:





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Perimetrul de exploatare este acoperit cu un strat vegetal cu o grosime medie de cca. 0,56 m .
Înainte de începerea exploatareii este necesară îndepărtarea acestuia și depozitarea lui.

Lucrări de exploatare

Metoda de exploatare aplicată este de exploatare în carieră cu trepte descendente. Adâncimea maximă de excavație este de 12 m de la nivelul natural, cu păstrarea unui pilier de 1 m deasupra nivelului freatic.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: produse obținute :

Agregate ~200.000 mc/aa.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compozitiv, cantități), producție: Nu este cazul.

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

8. Programul de funcționare: 8-10 ore/zi, 6 zile/săptămâna; ~ 220 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) :

- pentru aer: Potențialele surse de poluare a atmosferei sunt emisiile sub formă de pulberi în suspensie și pulberi sedimentabile.

În perioada rece, când temperaturile sunt scăzute și este secetă, rularea utilajelor determină emisii de praf care vor fi evitate prin scoperirea cu apă a drumurilor parcurse de acestea.

Utilajele din dotare sunt puse în funcție în întregime, totuși fiind un număr redus de ore și un consum redus de motorină.

- pentru apă: Apa potabilă este asigurată încălzind apă recipiente din material plastic.

- pentru sol: În vederea protejării împotriva poluării solului și subsolului, în perioada de exploatare a agregatelor din cadrul perimetrului Dealul Târșului din Teiuș, se impun respectarea mai multor măsuri și anume:

- diminuarea la minimum a pierderilor aferente procesului de exploatare și transport ale agregatelor
 - depozitarea provizorie a pământului excavat se va realiza pe suprafețe cât mai reduse,
 - dirijarea apelor de șirare, provenite din precipitații, prin șanturi de gardă pentru evitarea bălților și prevenirea surpărilor sau alunecărilor de teren
 - colectarea selectivă a deșeurilor din vedere, valorifi, din acțiunile, reducerea aportului de poluanți în sol, proveniți din depozitarea direct pe sol a unor materiale sau deșeurii rezultate din activitatea de producție,
 - refacerea solului (reconstrucție ecologică) în zonele unde acestea a fost afectat prin lucrările de excavație, depozitare de materiale, staționare de materiale în scopul redării în circuit la categoria de poluabilitate deținută inițial,
 - implementarea tuturor măsurilor necesare în vederea monitorizării și reducerii posibilului impact asupra solului,
 - instruirea personalului care execută lucrări de reparații și întreținere, în vederea prevenirii poluării solului.
- pentru sursa de apă: În perimetrul de exploatare nu se află material lemnos supusă exploatareii.

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

- Exploatarea se va desfășura în limitele perimetrului aprobat, fără afectarea altor suprafețe;
- Diminuarea degradării terenului prin depășiri pe verticală și orizontală a suprafeței, cu respectarea metodei de exploatare;
- Se va respecta tehnologia și adâncimea de extracție specifică zonei de exploatare,;

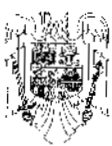


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apm.alba.judet.ro / Telefon 0258.813290; 0258.833780 / Fax 0258.813248;





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

-Alimentarea cu carburant a utilajelor terasiere utilizate în cadrul exploatații se va face obligatoriu în loc special amenajat acestui scop, în afara perimetrului de exploatare, în vederea evitării poluării solului și subsolului cu produse petroliere. Mijloacele de transport sunt alimentate la stații de distribuție carburanți. Suprafața de teren ocupată provizoriu se va reda la categoria de tolosință inițială.

-Reparațiile la utilaje, schimbul de ulei se vor efectua numai în ateliere de specialitate;

-În cazul poluărilor accidentale se vor lua măsuri imediate de remediere a poluării în scopul eliminării efectelor negative asupra apelor subterane și de suprafață.

-Evitarea transportului agregatelor în interiorul localităților

-Utilizarea de autovehicule și utilaje ale căror emisii respectă legislația în vigoare în vederea reducerii noxelor emise prin gazele de eșapament de la utilajele folosite pentru exploatare; întreținerea corespunzătoare a motoarelor autovehiculelor și utilajelor și verificarea periodică din punct de vedere tehnic;

-Limitarea emisiilor de praf generate ca urmare a transportului agregatelor exploatare, prin întreținerea drumurilor de acces la exploatare, în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apă a cailor de acces);

-Evitarea activităților de încărcare/descărcare a mijloacelor de transport cu materiale generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic.

-Corelarea programului de transport a autobusculetelor înspre/dinspre punctul de lucru cu starea traficului existent în zonă;

-Folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, pentru a diminua zgomotul datorat lucrărilor de exploatare care pot alunga speciile de animale și păsări, precum și echiparea instalațiilor tehnologice cu dispozitive performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă;

-Se interzice cu desăvârșire intrarea pe drumurile publice a vehiculelor cu noroi pe roți sau pe șenile, precum și pierderea prin scurgerea din autovehicule în timpul transportului de materiale de construcții sau alte materiale.

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 sursă pentru traktor funcțional nu va depăși valoarea maximă admisă de 65 dB ($C_{z=60}$), conform prevederilor STAS 10009/1988

Limitarea emisiilor de praf generate de transportul agregatelor exploatare prin întreținerea drumului de acces în balastieră în perioadele lipsite de precipitații.

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 transmite la A.P.M. Alba chestionarele completate cu datele solicitate pentru anul anterior, până la data de 15 martie conform prevederilor Ordinului nr 3299 din 28.08.2012, art.7 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.





Agencia pentru Protecția Mediului Alba

-În conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului numărul 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referință la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea numărul 19/2008 și modificată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului numărul 15/2009, în cazul unei amenințări iminente ca un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări, să informeze Agencia pentru Protecția Mediului Alba și Comisariatul Județean Alba al Gărzii Naționale de Mediu.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

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

| | | | |
|------------------|-----|-----------|---------------|
| Deșeuri menajere | cod | 20.03.01 | -1 mc/luna |
| Ulei uzat | cod | 13.01.13* | - 30 l/luna |
| Deșeuri metalice | cod | 20.03.01 | - 100 kg/luna |
| Filtre ulei | cod | 16.01.07* | - 2 buc/luna |
| Anvelope | cod | 16.01.03 | - 4 buc/an |

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

| | | | |
|------------------|-----|-----------|---------------|
| Deșeuri menajere | cod | 20.03.01 | -1 mc/luna |
| Ulei uzat | cod | 13.01.13* | - 30 l/luna |
| Deșeuri metalice | cod | 20.03.01 | - 100 kg/luna |
| Filtre ulei | cod | 16.01.07* | - 2 buc/luna |
| Anvelope | cod | 16.01.03 | - 4 buc/an |

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

| | | | |
|------------------|-----|-----------|---------------|
| Deșeuri menajere | cod | 20.03.01 | -1 mc/luna |
| Ulei uzat | cod | 13.01.13* | - 30 l/luna |
| Deșeuri metalice | cod | 20.03.01 | - 100 kg/luna |
| Filtre ulei | cod | 16.01.07* | - 2 buc/luna |
| Anvelope | cod | 16.01.03 | - 4 buc/an |

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

| | | | |
|------------------|-----|-----------|---------------|
| Ulei uzat | cod | 13.01.13* | - 30 l/luna |
| Deșeuri metalice | cod | 20.03.01 | - 100 kg/luna |
| Filtre ulei | cod | 16.01.07* | - 2 buc/luna |
| Anvelope | cod | 16.01.03 | - 4 buc/an |

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

Deșeurile menajere rezultate în urma activității se colectează în europubele și se transportă de către firmă specializată.

Uleiul uzat, filtrele uzate, anvelopele, deșeurile metalice se predă pe bază de contract firmei specializate.

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

Deșeurile menajere rezultate în urma activității se colectează în europubele și se transportă de firmă specializată





Agencia pentru Protecția Mediului Alba

7. Monitorizarea gestiunii deseurilor:

Raportarea acestei evidențe se va face la cererea autorităților de mediu, și va fi pusă la dispoziția organelor de control în domeniul protecției mediului la cererea acestora.

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:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categoriile, cantități): motorina, ulei uzat;

2. Modul de gospodărire :

- ambalat
- transport
- depozitate: motorina nu se va stoca pe amplasament,
- folosire/comercializate:

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: Nu este cazul

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident :

- se va asigura în permanență stocul de materii și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: Se va ține evidența cantităților utilizate de motorina și ulei.

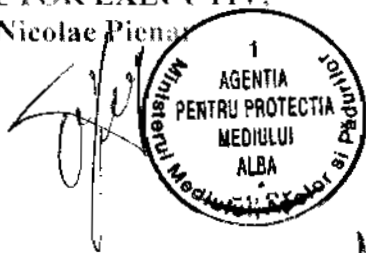
VI. Programul de conformare - Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniul (protecția solului și apelor subterane ; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomet, prezența azbestului, etc.)), denumirea proiectului, performanța/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): Nu este cazul

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte : Nu este cazul.

p. DIRECTOR EXECUTIV,

Iosif Nicolae Pienar



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

(Signature of Doina Bărbat)

ÎNTOCMIT: Delia STĂNĂSCU

(Signature of Delia Stănescu)

