



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 160.....din..14.....12. 2015

Ca urmare a cererii adresate de SC AXA CENTRUM SRL, cu sediul în localitatea Alba Iulia, str. Vasile Goldiș, nr. 16, jud Alba înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu numărul 6537/27.07.2015, 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 acesteia, 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 AXA CENTRUM SRL, punct de lucru: albia minoră a râului Mureș, între localitățile Beldiu și Meșcreac, județul Alba.

care prevede desfășurarea următoarelor activități conform cod CAEN:
revizuit 2- 0812 "EXTRACȚIA PIETRIȘULUI ȘI NISIPULUI; EXTRACȚIA ARGILEI ȘI CAOLINULUI (revizuit 1-1421)

Documentația conține:

- Cerere pentru eliberarea autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație;
- Dovada achitării tarifului - chitanța nr. 1358/27.07.2015;
- Dovada mediatizării -Anunț public ziar Unirea din 24.07.2015;
- Proces verbal de verificare a amplasamentului;
- Plan de situație, plan de încadrare în zonă;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

- Certificat de înregistrare CUI 31021690 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Certificat constatator nr. 6081/13.03.2015
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 176/07.07.2015 , valabilă până la data de 20.05.2016;
- Permis de exploatare nr 18159-20.05.2015, valabil până la data de 20.05.2016
- Decizia etapei de încadrare nr 10170/20.01.2015 emisă de APM Alba
- Contract de prestări servicii încheiat cu SC SALPREST ALBA SRL nr 95-27.03.2015 privind asigurarea prestărilor serviciilor publice de salubritate
- Contract pentru prestari servicii încheiat cu PFA LAZAR OVIDIU RAUL, privind preluarea deșeurilor industriale refolosibile
- Acord de reabilitare drumuri eliberat de către Primăria Orașului Teiuș nr. 7514/2014.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Prezenta 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 implica 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 deșuri și deținătorii de deșuri au obligația valorificării acestora, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20 din Legea nr. 211/2011;
- Producătorii de deșuri și deținătorii de deșuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, cu respectarea cerințelor art. 20, din Legea nr. 211/2011;
- 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 toaletelor ecologice pe amplasament;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Se vor respecta condițiile impuse prin Autorizației de Gospodărire a Apelor numărul 22 din 26.01.2015, valabilă până în data de 21.11.2015 ; emiterea unei noi autorizații de gospodărire a apelor impune revizuirea autorizației de mediu.
- Concentrațiile de poluanți în imisie admise conform STAS 12574/87: pulberi sedimentabile 17/mp/lună;
- După executarea și dezafectarea lucrărilor se va realiza reconstrucția ecologică pe toată suprafața;

Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia APM Alba sau publicului revine in intregime titularului activitatii.

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 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.

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 prezența autorizație atrage după sine aplicarea prevederilor Legii nr. 256/2006, pentru aprobarea OUG 195/2005 , privind protecția mediului.

Prezenta autorizație este valabilă de la .14.12.2015, data eliberării, până la .14....12.2020.

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:

Lungimea maximă a perimetrului de exploatare L=480m

Lățimea medie a perimetrului de exploatare l= 89 m

Suprafața perimetrului închiriat S= 42.574 mp

Suprafața perimetrului prevăzut efectiv pentru exploatare S= 5.400 mp;

Adâncimea maximă de exploatare 1,75 m

Rezerva totală de agregate minerale este evaluată la 9.201 mc, preconizată a fi exploatată în perioada de valabilitate a autorizației de gospodărire a apelor.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

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

Nr. pct.	X	Y
1 punct extrem amonte mal stâng	527796	401735
2	527803	401790
3	527781	401826
4	527740	401878
5	527700	401925
6	527654	401968
7	527604	402006
8	527555	402036
9	527482	402058
10 extrem aval mal stâng	527447	402063
11 extrem aval mal drept	527446	401981
12	527519	401959
13	527583	401916
14	527650	401839
15	527689	401772
16 extrem amonte mal drept	527737	401697

Dotări:

- excavator OKH;
- buldozer S 1500;
- încărcător frontal cu bena HANOMAG tip 44 D 2,5 mc;
- autobasculantă MERCEDES 18 MC.

2. **Materiale prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite**- mod de ambalare, de depozitare, cantitati:

Materii prime:

- 9201 mc/an produs minier exploatat

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Alimentarea cu apă – Apa potabilă este asigurată individual se asigură din surse autorizate (îmbuteliere PET) de către beneficiar..

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 activitatii:

Lucrări de deschidere:

Deschiderea resursei este realizată prin amenajarea căilor de acces la perimetrul de exploatare.

Întrucât aceste lucrări au fost executate în anii anteriori și sunt funcționale, nu se prevăd alte lucrări de deschidere. Pentru utilizarea drumurilor comunale beneficiarul deține acord de reabilitare emis de consiliul local.

Lucrări de pregătire:

Nu este cazul, plajele și insulele supuse exploatării nefiind acoperite cu sol vegetal.

Lucrări de exploatare

Metoda de exploatare ce se va aplica este cu felii longitudinale și va începe din aval înspre amonte și de la mijlocul râului înspre mal. Lățimea fâșiei este de cca. 5-10m.

Utilajul își va crea drumul de acces pe plajă, după care va exploata în retragere, dinspre aval în amonte și din mijlocul râului înspre mal.

Când acesta va ajunge la limita din amonte a perimetrului, operațiunea se va relua pe o fâșie alăturată, până la epuizarea rezervei.

Adâncimea maximă de exploatare va fi de 1.75 m (profil nr. 4) de la cota terenului natural la pilierul talvegului.

Agregatele minerale extrase sunt încărcate în autobasculante de 18 mc și transportate la punctele de lucru.

5. Produsele si subprodusele obtinute – cantitati, destinatie: produse obtinute :

Agregate ~9016.98 mc/an.

6.Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie: Nu este cazul.

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

8. Programul de functionare: 10 ore/zi, 6 zile/saptamana; ~ 255 zile/an

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului:

1.Statiile si instalatiile pentru retinerea , evacuarea si dispersia poluantilor 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.

In perioada verii, când temperaturile sunt ridicate și este secetă, rularea autobasculantelor determină emisii de praf care vor fi evitate prin stropirea cu apă a drumurilor parcurse de acestea.

Utilajele din dotare funcționează în regim intermitent, totalizând un număr redus de ore și un consum redus de motorină.

- pentru apă: apa potabila este asigurată individual în recipiente din material plastic.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

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

- alimentarea utilajelor cu combustibil se va face de regulă în unități specializate (stații de distribuție carburanți); pentru alimentarea excavatorului în cadrul balastierei se vor folosi recipienti metalici cu capacitate de 200 l și o pompă manuală de transvazare. În timpul alimentării cu combustibil, excavatorul se va poziționa pe o platformă impermeabilă (plasticată) pentru a preîntâmpina eventualele scurgeri de carburanți;

-pentru evitarea contaminării solului și subsolului cu uleiuri, lubrifianți și combustibil, în cazul unor avarii accidentale a utilajelor la punctul de extracție (autobasculante, încărcător frontal, excavator), acestea se vor transporta pe o platformă autorizată, până la atelierul propriu, în vederea remedierii defecțiunilor;

-se va dota punctul de lucru cu nisip, rumeguș și containere metalice pentru strângerea și depozitarea eventualelor scurgeri de hidrocarburi;

-se vor respecta căile de acces prestabilite pentru transportul agregatelor minerale în incinta perimetrului de exploatare;

- pentru fond forestier: În perimetrul de exploatare nu se afla material lemnos supusă exploatării.

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:

-Exploatarea se va desfășura în limitele perimetrului aprobat, fără afectarea altor suprafețe;

-Diminuarea degradării terenului prin deplasări pe verticală și orizontală a suprafeței, cu respectarea metodei de exploatare;

-Se va respecta tehnologia și adâncimea de extracție specifică zonei de exploatare,;

-Alimentarea cu carburant a utilajelor terasiere utilizate în cadrul exploatării 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 folosință 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 exploatate, prin întreținerea drumurilor de acces la exploatare, în perioadele lipsite de precipitații (ex. stropirea cu apa 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 autobasculantelor înspre/dinspre punctul de lucru cu starea traficului existent în zonă;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; 0258.833780 / Fax 0258.813248;



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

-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 limita perimetrului 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 exploatate 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.

-În conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului numărul 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire 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 cu 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 Agenția 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 -120 kg/an
Ulei uzat -cod 13 01 13* - 250 l/an

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

Deșeuri menajere -cod 20.03.01 -120 kg/an
Ulei uzat -cod 13 01 13* - 250 l/an

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

Deșeuri menajere -cod 20.03.01 -120 kg/an
Ulei uzat -cod 13 01 13* - 250 l/an

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

Ulei uzat -cod 13 01 13* - 250 l/an

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

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

Uleiul uzat, se predă pe bază de contract firmei specializate

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

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

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 (categorii , cantități): motorina, ulei uzat;

2. Modul de gospodărire :

- ambalare
- transport
- depozitate- motorina nu se va stoca pe amplasament;
- folosire/comercializare:

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 materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale.

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

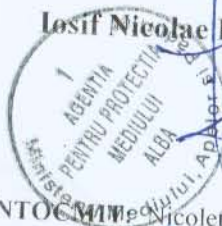
VI. Programul de conformare – Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților :

1. Domeniul [protecția solului și apelor subterane ; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezenta 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.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ioșif Nicolae PIENAR



ÎNTOCMIT Nicoleta Gligor

ȘEF SERVICIU AVIZE,

ACORDURI, AUTORIZAȚII

Doina BĂRBAT

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

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

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