



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 228 din 02.09.2011
Revizuită la data de 13.01.2017

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SCUTURICI & BISQUERT S.R.L.**, cu sediul în localitatea Chișlaz, comuna Chișlaz, nr. 4, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu numărul 13974/12.10.2016;

În urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza HG nr. 38 /2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005, aprobată prin Legea nr. 265 / 2006, privind protecția mediului și Ordinul MMDD 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru punctul de lucru – Extracția pietrișului și nisipului ; extracția argilei și caolinului - Perimetrul de exploatare Tărian 2,
titularul activității – **S.C. SCUTURICI & BISQUERT S.R.L.** – J 05/1305/2007, CUI 21782783;

care prevede: extracția pietrișului și nisipului ; extracția argilei și caolinului

în scopul : desfășurării următoarelor activități

cod CAEN – Rev 2: 0812 – extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului (CAEN – Rev 1 - 1421).

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul MMDD, nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizație, chitanță seria ALP nr. 1032202/12.10.2016, APM Bihor,
- Extrase CF emise de Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Bihor;
- Contracte de comodat încheiate în data de 01.02.2016, cu titularii de spațiu;
- Fișă de localizare a perimetrului de exploatare, pentru suprafața de 0,010 kmp, cu nr. topo 4032-00-58;
- Contract de prestări servicii nr. 63/09.11.2015, încheiat cu SC Geta&Adi SRL , pentru service auto;
- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr.50158/22.06.2015, încheiat cu Comuna Girișu de Criș,



- Nota de constatare nr.15994/28.11.2016, întocmită de reprezentantul APM Bihor, cu ocazia verificării amplasamentului;
- Adresă BCFM nr. 4540/BCFM/17.11.2016, privind amplasarea în raport cu arii naturale protejate – la distanță de 190m;
- Punct de vedere APPN Grupul Milvus, nr. 424/19.12.2016;
- Notă de constatare nr. 10305/04.11.2016, întocmită de ANRM/ Compartiment Inspecție Teritorială Oradea
- Decizia de revizuire a autorizației de mediu, nr. 843/28.12.2016– APM Bihor.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B, nr.1738238, emis de ORC Bihor;
- Certificat constatator emis la data de 23.09.2010, emis de ORC Bihor
- Aviz de gospodărire a apelor nr. C 89/26.07.2016, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Crișuri;
- Decizia Etapei de Încadrare nr. 653/19.09.2016, pentru toată suprafața(0,0435 kmp) ,eliberată de APM Bihor;
- Autorizația de mediu, nr.228/02.09.2011;
- Fișa de localizare a perimetrului de exploatare , nr. topo 4032-00-58;
- Permis de exploatare nr. 19630/04.11.2016, emis de ANRM;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Prezenta autorizație de mediu este valabilă doar pentru perimetrul indicat, la obținerea unui alt permis de exploatare pentru un nou perimetru, se va solicita o noua revizuire a autorizației de mediu conform Ord. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;după obținerea în prealabil a acordului de mediu.

1.Lucrarile de refacere a mediului propuse se vor executa la sfarsitul perioadei de Permis conform Proiectului tehnic de refacere a mediului care fundamenteaza calculul garantiei financiare pentru refacere mediului , anexa 5.

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.

2. Se vor respecta prevederile OUG 195/2005, actualizată, privind protecția mediului aprobată, HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României cu modificările și completările ulterioare , Legea 211 privind regimul deșeurilor, Legea Apelor nr.107/25.09. 1996, actualizată, În baza Ordinului comun al Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice nr. 2881 / 03.12.2013 și Agenției Naționale pentru Resurse Minerale nr. 202 / 04.12.2013 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere, HG 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive si ale Ord.2042/2010 privind aprobarea Procedurii pentru aprobarea planului de gestionare a deșeurilor din industriile extractive și a normativului de conținut al acestuia modulului de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere, Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:



a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor

c) ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002;

3. Conform legislației în vigoare pentru reînnoirea autorizației de mediu, titularul obiectivului va prezenta la A.P.M. Bihor - Oradea cu minim 45 de zile înaintea datei de expirare a valabilității autorizației o documentație tehnică întocmită conform art.8, aliniat (1) din Ord. MMDD Nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu;

4. Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare, astfel încât să nu creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului.

5. Conform OUG 164/2008 art.15 alin.2 lit. a : titularii planurilor/ programelor/ proiectelor/ activităților, au obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării

Prezenta autorizație este valabilă de la data revizuirii 13.01.2017 până la data de 02.09.2021

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) - suprafața perimetrului temporar de exploatare Tărian 2, este conform fisei perimetrului, de 0,010 Kmp, nr.topo 4032-00-58, Administrativ exploatarea se află pe teritoriul comunei Girișu de Criș, județul Bihor.

În procesul de extracție și încărcare se utilizează:

- utilajele : excavator -2 buc, greifer plutitor – 1 buc, autobasculanta -3 buc, vola - 2 buc.

– autobasculantele sunt trecute în AM pentru stația de sortare, care se găsește în imediata vecinătate.

2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități: – materia primă este reprezentată de nisip și pietriș. Cantitatea acordată conform permisului de exploatare nr. 19630/04.11.2016 este de 115 680 mc. Alte materiale utilizate sunt : motorină cca 20 to/an, filtre de ulei 2 buc/an, ulei de motor, anvelope 2 buc/3ani , acumulatori 4 buc/3ani..

- schimbul de ulei, repararea și revizia mijloacelor de transport , se realizează la atelier specializat conform contractului prezentat.



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

- în activitatea de extracție a nisipului și pietrișului nu se utilizează apă în scop tehnologic ;

- alimentarea cu apă potabilă pentru personalul de la exploatare se asigură din comerț.

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

Activitatea în balastieră presupune patru faze distincte în procesul tehnologic, după lucrările de deschidere și lucrările de pregătire , extracție și transport.

Lucrările de deschidere : lucrările de decopertare vor include excavarea și depozitarea selectivă a solului fertil necesar reconstrucției ecologice.

Lucrările de pregătire se vor executa prin derocarea mecanizată cu un excavator, cu care se executa la debutul exploatării și lucrările de deschidere. În primă fază, tehnologie de execuție va fi cu încărcarea și transportul sterilului cu ajutorul autobasculantelor în haldă.

Pe parcursul exploatării, lucrările de pregătire constau din lucrări de decopertare (eliberarea suprafețelor de extracție de resturi vegetale, decopertarea sterilului de sol și argilă, nivelere); Amenajarea drumurilor de acces la nivelurile de extracție;

Transportul, se va realiza cu autobasculantele proprii.

La finalizarea exploatării suprafața rezultată va fi amenajată în iaz piscicol, conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. C 89/26.07.2016 eliberat pentru toată suprafața.

5.Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

- Agregate de balastieră neprelucrate în cantitate de cca. 115680 m³, care se comercializează brut sau se transportă la stația de sortare,

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 intră pe procedura de autorizare): -

8.Programul de funcționare : 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 255 zile/an .

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

1.Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, dotare (pe factori de mediu);

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

- deșeurile menajere se colectează și se depozitează temporar în europubelă cu capac, la stația de sortare din vecinătate și sunt transportate periodic de societatea de salubritate autorizată, pe bază de contract

2.1. Protecția calității apelor

Pentru reducerea la minim a impactului asupra calității apelor sunt prevăzute următoarele măsuri :

- toate operațiile de schimburi de ulei, întreținere și reparație a utilajelor precum și spălarea mijloacelor de transport, se efectuează numai în spațiile special amenajate și destinate acestui scop;

- toate echipamentele și mașinile vor beneficia de service regulat pentru a preveni scurgerile de produse petroliere generate de uzură în perioada de funcționare la frontul de lucru sau pe traseele de deplasare



2.2 Protecția atmosferei.

Pentru minimalizarea emisiilor de poluanți în atmosferă și încadrarea în limitele prevăzute de legislație în vigoare, sunt prevăzute următoarele măsuri de protecție:

- toate echipamentele și utilajele prevăzute cu sisteme de minimalizare și reținere a poluanților emiși și care îndeplinesc cerințele prevăzute de legislația în vigoare, sunt supuse periodic inspecțiilor tehnice;
- periodic sunt spălate utilajele de transport și udate drumurile în perioadele secetoase.

2.3. Protecția solului și subsolului

Pentru reducerea impactului și evitarea poluării solului se au în vedere următoarele măsuri:

- pentru evitarea poluărilor accidentale cu combustibil, uleiuri și alte materiale periculoase, depozitarea acestora, alimentarea cu combustibil, schimburile de ulei și activitatea de întreținere și reparații se face numai în spații special amenajate. De asemenea se aplică un riguros program de exploatare și întreținere a echipamentelor care să asigure evitarea de scurgerilor accidentale datorate funcționării acestora
- în cazul producerii de scurgeri accidentale de substanțe periculoase pe sol, se intervine imediat pentru limitarea suprafeței aferente, aplicarea de materiale absorbante și apoi colectarea materialului și solului afectate în recipiente speciale

2.4. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

- amplasamentul punctului de lucru și a utilajelor generatoare de zgomot se află la o distanță mare față de zonele locuite ;
- Datorită modului de amplasare a obiectivului nu sunt necesare măsuri speciale de protecție împotriva zgomotului și vibrațiilor.

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

- Noxele emise și imisiile în atmosferă, din funcționarea mașinilor, utilajelor cu motoare diesel nu vor depăși încărcările maxime admise de Ord. 462 /1993 și STAS 12574 / 1987. Se va respecta Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Nivelul maxim al zgomotului produs și propagat la limita incintei se va încadra în valoarea admisă de STAS 10009/88 și Ordin nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, respectiv 65 dB, curba de zgomot, 60 dB între orele 6-22 și ci 10 dB mai puțin între orele 22-6.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

- La solicitarea A.P.M. Bihor, se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

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

- Se va raporta anual până la 01.02 anul în curs pentru anul precedent gestiunea deșeurilor produse conform HG 856/2002 si Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.



- Se va raporta anual Planul de gestionare al deșeurilor conform HG 856/2008 și Ord.2042/2010 privind aprobarea Procedurii pentru aprobarea planului de gestionare a deșeurilor din industriile extractive și a normativului de conținut al acestuia
- Se va raporta la APM Bihor situația realizării lucrărilor de refacere a mediului conform Proiectului tehnic de refacere a mediului – la terminarea lucrărilor de exploatare
- La solicitarea APM Bihor orice alte date referitoare la activitatea autorizata
- Se va raporta imediat la APM Bihor orice eveniment asimilabil cu o poluare accidentală

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

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

- 20.03.01 – deșeuri municipale amestecate – 0,5 mc/lună
- 13 02 05* - uleiuri minerale uzate- cantități variabile funcție de km parcurși;
- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – cca. 4 buc/3ani
- 16 06 01* - acumulatori auto Pb acid uzate, categoria 3a –4 buc/ 3 ani;
- 01.01.02 – deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril) cca. 30 mc/an;

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

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

- 20.03.01 – deșeuri menajere – 0,5 mc/lună, sunt stocate temporar în saci de plastic și se transportă de către o societate autorizată.
- 13 02 05* - uleiuri minerale uzate- cantități variabile funcție de km parcurși –recipienti metalici;
- 16 01 03 - anvelope scoase din uz – cca 4 buc/ 3ani, sunt lăsate la societatea care execută schimbul;
- 16 06 01* - acumulatori auto Pb acid uzate, categoria 3a –4 buc/3ani sunt predate la achiziționarea acumulatorilor noi.
- 01.01.02 – deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril), stocate temporar în halde distincte și /sau valorificate către terți.

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

Se comercializează sol vegetal, ca material de umplură și eventualele deșeuri reciclabile rezultate de la muncitori, la unități colectoare de profil, autorizate.

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

- transportul deșeurilor menajere se face periodic, de către o societate specializată și autorizată.
- transportul deșeurilor periculoase, eventual rezultate pe amplasament, se face de către unități autorizate pentru transportul acestora;

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

- deșeurile menajere sunt depozitate definitiv la halda de deșeuri ecologică .
- deșeurile periculoase se elimină prin societăți autorizate

Materialul rezultat din lucrările de decopertă, din intercalațiile sterile interceptate în timpul exploatării, se depozitează la halda de steril, doar ce nu se comercializează(surplusul).



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: - se va ține evidența a tuturor tipurilor de deșeuri generate, valorificate și eliminate conform H.G. 856/2002 și Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, pe categorii de deșeuri.

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități:

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR TOXICE ȘI PERICULOASE

1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- sunt reprezentate prin :motorină în cantitate de cca. 20 to/ an, lubrefianți (ulei de motor și hidraulic), R40, R65, R66, R51/53; R 12-38-45-65; R 36/38;

2. Modul de gospodărire:

- mijloacele de transport nu sunt alimentate pe amplasament;

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

4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: -

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: -

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activității.

1. Domeniul (protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.), denumirea proiectului, performanță / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect). La finalizarea activității de exploatare se va demara executarea lucrărilor de refacere a mediului pe taluzuri, cu respectarea prevederilor din Planul de refacere a mediului și Proiectul tehnic de refacere a mediului

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte:
- Finanțarea lucrărilor de refacere a mediului se va realiza din surse proprii.



Director executiv
Ing. Adriana CALAPOD

Șef SAAA
ing. Timea MARE

Întocmit SAAA:
consilier Alina PODILĂ

