



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

A U T O R I Z A Ț I E D E M E D I U

Nr. 194 din 28.05.2013

Revizuită la data de 10.03.2015

Revizuită la data de 05.11.2015

Revizuită la data de 22.11.2016

Revizuită la data de 16.01.2018

Revizuită la data de 10.12.2018

Revizuită la data de 07.05.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. BETON CONSTRUCT S.R.L.**, cu sediul în municipiul Aleșd, str. Tudor Vladimirescu, nr. 54, județul Bihor, înregistrată la numărul 18671 din 29.10.2019 și a completărilor ulterioare înregistrate la APM Bihor cu nr. 4821 din 19.03.2020

În urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în baza Ordinului 1798/2007 (*actualizat*) pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, în baza OUG 68/2019 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului(*actualizată*), se emite:

A U T O R I Z A Ț I A D E M E D I U

Pentru punctul de lucru –Balastieră în Perimetrul de exploatare Tinăud 3, localitatea Ortiteag

titularul activității – **S.C. BETON CONSTRUCT S.R.L, J05/5600/12.08.1999**

care prevede: extracția pietrișului și nisipului în Perimetrul de exploatare Tinăud 3, localitatea Ortiteag, nr.topo 4033-00-100;

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 autorizației de mediu, chitanță n ALP nr. 1045987 din 29.10.2019
- Contract de prestări servicii publice de salubritate nr. 4877 din 08.08.2006, încheiat cu SC. Salubri SA
- Fișa de localizare a perimetrului, scara 1:25000



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A,Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax.0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Nota de constatare nr.324 din 14.01.2020– APM Bihor;
- Plan de situație,
- Decizia de revizuire a autorizației de mediu nr.23 din 17.01.2020, afișată pe site-ul – APM Bihor la data de 20.01.2020

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare nr. 12093992/07.09.1999, emis de ORC Bihor
- Certificat constatator din 13.12.2017, emis de ORC Bihor;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 47 din 18.02.2020, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Crișurilor,
- Permis de exploatare, nr.22247 din 14.10.2019 , emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale București,

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 revizuire a autorizației de mediu conform Ord. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiteri a autorizației 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.

Condiții generale:

- să se solicite emiteri a acordului de mediu pentru proiectele de investiții noi sau pentru modificarea celor existente;
- titularul de activitate are obligația să solicite revizuirea autorizației de mediu ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor și informațiilor care au stat la baza emiterii ei;
- titularul de activitate are obligația să notifice agenția pentru protecția mediului de pe raza administrativ teritorială a județului, după caz, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 al O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul de activitate are obligația să notifice agenția pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului unde are deschis punct de lucru, 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 ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității conform prevederilor art. 10 din O.U.G. nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta, în forma, condițiile și termenele stabilite de APM Bihor și de legislația în vigoare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax.0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul este obligat să suporte costurile operațiilor de eliminare în cazul în care a generat o poluare;
- eliminarea/valorificarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați conform prevederilor Legii nr. 211/2011;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea, la informarea de urgență a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, agenției pentru protecția mediului de pe raza teritorial-administrativă a județului în cauză și a Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean;
- personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- la punctele de lucru se vor păstra copii ale autorizației de mediu și proceselor verbale de constatare, întocmite în urma controalelor privind protecția mediului;

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, OUG 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor, HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României cu modificările și completările ulterioare, Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, Legea Apelor nr.107/25.09.1996, actualizată, 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 și 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 deșuri 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax.0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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 autorizatie de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform Legii nr. 219/15.11.2019 , pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului

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 este de 0,0172 kmp,nr.topo 4033-00-100. Coordonatele perimetrului:

x	y
619448	304112
619484	304221
619512	304212
619547	304301
619508	304315
619552	304434
619514	304449
619462	304354
619492	304192
619419	304194
619399	304112

În procesul de extracție și încărcare se utilizează:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A,Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax.0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- utilajele : 2 excavatoare cu cupă de 1,2 mc
- 1 buldozer.
- 4 autocamioane de 16 t
- 1 autocisterna .

2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități: – materia primă este reprezentată de pietrișuri și nisipuri în cantitate de 100000 mc– conform Permisului de exploatare nr.22247 din 14.10.2019

- carburanții și lubrefianții pentru utilaje și mijloace de transport nu se depozitează la punctul de lucru, utilajele sunt alimentate cu motorină în locuri special amenajate și de către personal instruit.

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 apa potabilă pentru personalul de la balastieră se asigură din comerț, bidoane de 10l.

- apele pluviale se colectează în șanțul de gardă și sunt evacuate, după trecerea prin filtre din piatră concasată în lacul care va apărea după extracția pietrișului și nisipului .

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

- Activitatea de exploatare se desfășoară pe baza Permisului de exploatare nr.22247 din 14.10.2019, pe o suprafață de de 0,0172 kmp

Extragerea nisipului și pietrișului se va realiza în balastiera cu 2 trepte de exploatare. Prima treapta va cuprinde resursele situate deasupra nivelului hidrostatic, a doua treapta se va dezvolta în continuare sub nivelul hidrostatic , până la adâncimea maximă de exploatare . Lucrările se vor desfășura începând din nord-vestul perimetrului , în fasii paralele , orientate nord-est-sud-vest. Materialul derocat va fi încărcat cu excavatoarele în autobasculante și transportat.

- Sterilul rezultat din exploatare precum și solul vegetal (decopertare) vor fi depuse în halda de steril și halda de sol vegetal , care la terminarea exploatării vor fi folosite la refacerea mediului ,

5.Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

- Agregate de balastieră neprelucrate în cantitate de cca.100000 mc, care se transportă la stația de sortare aflată la cca 600 m de balastieră sau livrate direct la beneficiari

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, 5zile/săptămână, 210 zile/an(în lunile ianuarie și februarie de regula nu se lucrează în balastiera) .

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);

- deșeurile menajere se colectează în saci menajeri, se transportă la sediu unde se depozitează temporar în europubelă cu capac, pe platforma tehnologică și sunt transportate periodic de societatea de salubritate autorizată, pe bază de contract



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax.0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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

2.1. Protecția calității apelor

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

- intretinerea utilajelor, schimbul de ulei si alimentarea cu combustibil se vor efectua numai in locurile special amenajate in acest scop si numai de catre personal instruit .
- reviziile si reparatiile utilajelor se vor face periodic , conform graficelor si specificatiilor tehnice , in zone special amenajate pentru acest scop si de catre personal specializat.

2.2 Protecția atmosferei.

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

- intretinerea si repararea periodica a utilajelor , in vederea evitarii degajarii suplimentare de noxe in timpul functionarii.
- folosirea utilajelor care au motoare cu catalizator .
- limitarea timpilor de functionare autilajelor la strictul necesar .
- stopirea ciclica cu apa a cailor de transport pe care circula autocamioanele , in vederea reducerii poluarii cu praf(in mod deosebit in perioada calda a anului)

2.3. Protecția solului și subsolului

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

- solul va fi decapat , transportat si depozitat pe un amplasament special amenajat, urmand ca la finalul programului de exploatare sa fie reutilizat pentru lucrarile de reconstructie ecologica a zonelor afectate .
- pentru evitarea poluarii cu produse petroliere se vor aplica in mod specific masurile cuprinse la pct. 2. 1
- deseurile specifice (sterilul) va fi colectat, transportat si depozitat in afara perimetrului , in loc special amenajate (Halda de steril).
- amenajarea zonei dupa finalizarea lucrarilor de exploatare prin realizarea unei zone de agrement sau iaz piscicol.

2.4. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor.

- mentinerea caracteristicilor tuturor utilajelor la parametri cat mai apropiati de cei indicati de firmele constructoare .
- capotarea tuturor utilajelor si instalatiilor.
- reducerea la minim a timpilor (morti) in functionarea utilajelor .

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:

- Încărcările apelor meteorice colectate de șanțul de gardă, evacuate în lacul remanent după exploatarea agregatelor, nu vor depăși încărcările maxime admise de Normativul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax.0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



privind condițiile de evacuare a apelor uzate industriale în receptorii naturali, NTPA 001/2002, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005

- Noxele emise și imisiile în atmosferă, din funcționarea mașinilor, utilajelor cu motoare diesel și a sobelor metalice nu vor depăși încărcările maxime admise de Ord. 462 /1993 și STAS 12574 / 1987. Se va respecta Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator.

- Nivelul maxim al zgomotului produs și propagat la limita incintei se va încadra în valoarea admisă de STAS 10009/88 și Ord.Ministerului Sănătății nr. 119/2014, respectiv 65 dB(A) și curba de zgomot Cz 60 între orele 6-22 și cu 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 pana la 31.03 a anului urmator celui de raportare, gestiunea deșeurilor produse conform HG 856/2002 și Legea 211/2011 completata cu OUG. 68/2016 privind regimul deșeurilor atat pe suport de hartie cat si electronic .

- Anual pana la 15.03, pentru anul precedent se vor raporta chestionarele completate conf Ord. 3299/2012;

-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):

- cod 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39,20 01 40– cca. 1 mc/an

- 01.01.02 – deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril)27 000 mc,

-16 06 01* - baterii cu plumb –cca 3 buc/an

-13 01 10* - uleiuri hidraulice uzate

-13 02 05*- uleiuri minerale uzate – cca 300 l/an

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

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

- cod 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39,20 01 40– deșeuri municipale amestecate sunt stocate, la sediu ,în europubele de plastic

- 01.01.02 – deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril) 27 000 mc, depozitat în apropierea balastierei și reutilizat la reconstrucția ecologică,

-16 06 01* - baterii cu plumb – stocate temporar la sediu

-13.01 10*- uleiuri hidraulice uzate –stocate temporar in butoi metalic



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A,Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax.0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



-13 02 05*- uleiuri minerale uzate – stocate temporar în butoi metalic

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

Toate deșeurile se vor preda la agenți economici autorizați pentru colectarea acestora .
Deșeuri de la excavarea minereurilor nemetalifere (sol vegetal, steril) se reutilizează la refacerea mediului.

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

Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport specializate, ale societăților autorizate, care le ridică de pe amplasament.

Se vor respecta prevederile HG nr. 1061 /2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6.Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): - deșeurile menajere sunt depozitate definitiv la halda de deșeuri

7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor: - se va ține evidența tuturor tipurilor de deșeuri generate, valorificate și eliminate conform HG. 235/2007, H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor modificata si completata cu OUG 68/2016.

8.Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: -

9.Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): -

V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR TOXICE SI PERICULOASE

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

2.Modul de gospodărire: - ambalare :-

transport – depozitare -folosire/comercializare

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

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

5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: -

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE :

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

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,
Sanda Daniela MERCEA



Șef Serviciu Acorduri Avize Autorizații
ing. Timea MARE



Întocmit:

ing.Manuela MOLDOVAN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A,Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259/444.590; Fax.0259/406.588

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679