



Ministerul Mediului  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR**

**A U T O R I Z A T I E D E M E D I U**

**Nr. 46 din 03.04.2019**

Ca urmare cererii adresate de **S.C. BETON CONSTRUCT S.R.L.**, cu sediul în mun Aleșd, str. Tudor Vladimirescu, nr. 54, județul Bihor, înregistrată la APM Bihor cu numărul 16183/13.11.2018, și a completărilor ulterioare,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG. nr. 1000/2012(actualizata)privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si a institutiilor publice aflate in subordinea acesteia, a OUG.195 / 2005(actualizată) privind protecția mediului, Ord.1798/2007 al MMDD( actualizat)pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu,se emite:

**A U T O R I Z A Ț I A D E M E D I U**

**Pentru activitatea:** stație de sortare și stație de betoane

**Punct de lucru:** sat Borș, nr. cad.64852(provenit din dezmembrarea lui 57482), jud. Bihor

**care prevede:** spălarea și sortarea balastului, activitate conform cod CAEN REV 2: 0812-extractia pietrisului si nisipului și fabricarea betonului, activitate conform cod CAEN REV 2: 2363- fabricarea betonului

**Titular:** S.C. BETON CONSTRUCT S.R.L., J05/560/1999 CUI 12093992

**Documentația conține :**

Fisa de prezentare si declaratie, conform Ord 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu,

Dovada plății tarifului de autorizare OP din 13.11.2018- UniCredit Bank;

Anunt public din 13.11.2018 – primăria Borș, cu nr. 5421;

Contract prestari servicii salubrizare nr. BO 3899/13.11.2018 - SC Compania Reosal SA;

Extras CF - OCPI Bihor,

Nota de constatare nr. 16867/22.11.2018-APM Bihor

Decizia nr. 1033/21.12.2018-APM Bihor <sub>1</sub>



**si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:**

Certificat de inregistrare nr. B 1259853 - ORC Bihor

Certificat constatator eliberat la data de 20.12.2018 - ORC Bihor

Autorizatie de gospodarire a apelor nr. 288/19.11.2018 - ABA Crisuri

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:**

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, OUG 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor, 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, HG 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive

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) Încadrarea 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; Se vor respecta prevederile Ord. 3299/2012 privind aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;

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

4. 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.**

Titularul activității va solicita obținerea vizei, în fiecare an cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ord.

1171/2018, privind aprobarea procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.



**Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anulara acestuia, dupa caz.**

## **I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ – stație sortare nisip /pietriș și stație betoane**

**1.Dotări:** (instalatii,utilaje,mijloace de transport utilizate in activitate):

Activitatea unitatii se desfasoara pe o suprafata de cca 7500 mp , aflată în vecinătatea balastierei și cuprinde:

- stație sortare – spălare agregate cu capacitatea de 100 mc/oră;
- stație betoane - cu capacitate de 40 mc/oră;
- depozit temporar de agregate sortate;
- cântar electronic;
- baracă metalică ;

Stația de sortare, pentru 4 sorturi, cu capacitate de 100 mc / h compusă din:

- buncăr capacitate 30 mc,
- bandă transportoare pentru alimentare;
- ciur vibrant electromecanic prevăzut cu 4 site cu diametrul ochiurilor de 4 mm, 8 mm, 16 mm si 25 mm, si refuz de ciur peste 25 mm, corespunzătoare celor 5 sorturi de agregate;

Electropompă pentru pomparea apei tehnologice folosite pentru spălarea agregatelor-1 buc.;

- benzi transportoare pentru agregatele sortate -5 buc.;
- boxe pentru depozitarea agregatelor sortate -5 buc.

Stația de betoane compusă din

- structură metalică,
- guri de descărcare agregate cu comandă pneumatică,
- skip pentru încărcare agregate,
- instalație pneumatică pentru dozare agregate,
- malaxor componente cu gură de descărcare inferioară.
- buncăr ciment cu capacitate  $V= 45$  to;
- recipienti aditivi  $V= 1$  mc(2-3 buc);

Rezervor de motorină cu  $V = 6000$  l dotat cu pompă de alimentare, montat pe platformă betonată și prevăzut cu cuvă de retenție metalică;

Utilaje și mijloacele de transport utilizate pe amplasament:

- încărcător - 1 buc.;
- volă- 1 buc;
- scule de mână;

**2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite - mod ambalare, depozitare, cantitati:**

- balast brut cca 10000 mc/lună, agregate sortate cca 8000mc/lună, ciment cca 200 to/lună, aditivi pentru ciment cca 500 l/lună;

- motorină 50 to/lună - depozitat în rezervorul metalic;

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

Apa potabilă este asigurată la flacoane;



Asigurarea apei în scop tehnologic se face din acviferul terasei cu o pompă cu  $Q = 300$  mc/h, prin conducte cu lungime de 45 ml până la stația de sortare, respectiv 50 ml până la stația de betoane; consum mediu – 576,105 mc / zi, conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 288/19.11.2018, emisă de A B A Crișuri Oradea;

Evacuarea apelor tehnologice uzate, în prealabil epurate în bazin decantor cu  $V1 = 1050$  mc respectiv  $V2 = 500$ mc, se face în iaz existent unde este recirculată, conform Autorizației de gospodărire a apelor;

Energia electrică este asigurată de la LEA 20 kV.

Energia termică pentru încălzirea spațiului administrativ este asigurată cu radiator electric.

#### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:**

Transportul balastrului brut din balastieră cu autobasculante, depozitarea temporară, spălarea și sortarea balastului, transportul sorturilor cu încărcător frontal pe platformele de depozitare agregate sau alimentarea stației de fabricare beton, comercializare.

- Fabricare beton - receptionare agregate de balastiera din statia de sortare; descărcarea agregatelor în padocuri, alimentare buncăr stație, malaxare cu apă, beton și aditivi, încărcare în cife și livrare.

#### **5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:**

- 5 sorturi de agregate de balastieră capacitatea maximă a stației este de 100 mc/h, iar a stației de betoane de 40 mc/h; se comercializează pe bază de comandă;

#### **6. Date referitoare la Centrala Termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități):**

- încălzirea spațiului administrativ se realizează electric

#### **7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):-**

**8. Program de funcționare:** 8 ore/zi, 5 zile pe săptămână, 200 zile pe an.

## **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

### ***1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:***

Apele uzate tehnologice sunt trecute printr-un decantor bicompartimentat cu  $V = 1050$  mc respectiv 500mc;

- iaz de decantor format din cele două decantoare;

- rezervor de motorină mobil cu  $V = 6000$  l dotat cu pompă de alimentare, montat pe platformă betonată și prevăzut cu cuvă metalică de retenție;

- platforme de depozitare a sorturilor;

- sistem de filtrare cu filtre sintetice pentru silozurile de ciment;



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

- deseurile menajere provenite din activitatea zilnica a punctului de lucru sunt colectate in saci de PE ridicate de către o societate specializată autorizată
- se vor respecta prevederile HG 856/2008 privind gestionarea deseurilor din industriile extractive ;
- să folosească drumurile existente pe baza unor conventii incheiate cu detinatorii acestora si sa respecte prevederile HG nr.1373/2008 privind reglementarea furnizarii transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice ale Romaniei
- sa mentina zona curata fara depozitarea de materiale de orice fel
- intretinerea drumului de acces la perimetru
- interzicerea repararii / spalarii utilajelor si a mijloacelor de transport in statie
- nedeversarea pe sol de substante periculoase
- colectarea separată a deseurilor si depozitarea lor in conditiile neafectarii factorilor de mediu
- predarea deseurilor valorificabile unitatilor autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;
- respectarea prevederilor HG 1061 / 2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei

## **3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii admise la evacuarea in mediul inconjurator, depasiri permise si in ce conditii:**

Valorile limită de încărcare cu poluanți a apelor tehnologice uzate, nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul NTPA 002/2002, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;

Valorile limita de încărcare cu poluanți a apelor pluviale nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001 / 2002 - Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate înreceptori naturali, aprobat prin HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 din 2005;

- pulberile sedimentabile se vor încadra în prevederile STAS 12574/1978 pentru imisii, respectiv 17 mg/mp/lună;
- noxele emise în atmosferă nu vor depăși limitele maxime adise, prin Ord. MAPM nr. 462/1993 si Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurător;

## **III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

### **1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :**

- se vor respecta prevederile Autorizației de gospodărire a apelor nr. 288/19.11.2018, emisă de A B A Crișuri Oradea;

### **2. Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**



Se va raporta anual până la 31.03 anul în curs pentru anul precedent gestiunea deșeurilor produse conform HG 856/2002 si Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

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 gospodărire a deșeurilor și ambalajelor**

##### **1.Deșeurile produse (tipuri, compozitie, cantități):**

- deșeuri menajere : ( 20.03.01 ) - cca 1 mc /luna
- deșeuri de nisip și argilă 01.04.09 - 65 mc/luna
- deșeuri de la excavare (steril) - 01 0102 - cca. 5 mc/lună

##### **2.Deșeuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecvența): -**

##### **3.Deșeuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantități, mod stocare):-**

- deșeuri menajere 20.03.01 - cca 1mc/lună în europubele la sediul societății;
- deseuri de nisip și argilă 01.04.09 - cca 65 mc/lună depozit amenajat
- deșeuri de la excavare (steril) 01 01 02 - cca. 5 mc / lună depozit amenajat

##### **4.Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):-**

- deșeuri de nisip și argilă 01.04.09 cca 65 mc/lună și sterilul 01.01.02 -5 mc/lună se utilizează la refacerea mediului în balastiera proprie, iar surplusul se valorifică daca este cazul;

##### **5.Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului:**

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

##### **6.Modul de eliminare (depozitare definitiva, incinerare)-**

- deseurile de tip menajer vor fi transportate pentru eliminare la depozitul ecologic de deșeuri Oradea de către o societate specializată autorizată

##### **7.Monitorizarea gestiunii deseurilor:**

Se va ține evidența deșeurilor produse și colectate, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 / 2002 privind evidenta gestiunii deseurilor și pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase si a Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor.

##### **8.Ambalaje folosite si rezultate - tipuri si cantități:**

- buncăr pentru depozitare ciment , rezervorul pentru stocare apă și IBC-urile pentru aditivi;

##### **9.Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificare):**

- se refolosesc;



## V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI PREPARATELOR PERICULOASE

**1.Substante si preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantitati):**

-motorina 50 to/luna –utilizată la utilaje R40, R65, R66, R51/53

**2.Modul de gospodarire:**

-ambalare - vrac

-transport - autocisternele furnizorilor

-depozitare- rezervor suprateran cu cuva de retenție metalică

-folosire/comercializare - carburant pentru utilaje

**3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase: -nu este cazul;**

**4.Instalatii, amenajari, dotari si masuri pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:**

- se va întocmi/respecta Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale, se va asigura necesarul de material de interventie iar personalul va fi instruit periodic;

-se vor respecta prevederile OUG 195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;

-se vor respecta normele PSI;

**5.Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase:**

Se va ține evidența substanțelor toxice și periculoase utilizate

**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):-

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: -

Director executiv  
ing. Sanda Daniela MERCEA



Șef Serviciu AAA  
ing. Timea MARE

Întocmit SAAA  
ing. Alina PODILĂ

7



**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