



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 89 din 23.05.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. EUROLOGISTIC S.R.L.** cu sediul în municipiul Oradea, str.M.Eminescu nr.16,ap.1, judetul Bihor, înregistrată la A.P.M. Bihor cu numărul 2948 din 13.02.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate, în baza Hotărârii Guvernului nr.19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG. nr.1000/2012 (actualizată) privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în 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:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Activitatea: Stație de betoane.

Titular : **S.C. EUROLOGISTIC S.R.L, CUI 18880455; J05/1515/2006.**

Punct de lucru: municipiul Oradea, Șos.Borșului,nr.14/A, Jud. Bihor.

care prevede desfășurarea următoarelor activități: Cod CAEN REV 2.

Rev.1/rev.2 – 2663/2363 – fabricarea betonului.

Rev.1/rev.2 – 2664/2364 – fabricarea mortarului.

Documentația conține:

Cerere pentru emiterea autorizației de mediu, înregistrată la APM Bihor cu nr.2948 din 08.02.2019.

Fișa de prezentare și declarație întocmită conform Ord.1798/2007 al MMDD

Plan de încadrare în zonă, Planuri de situație.

Anunț public în Jurnalul Bihorean din data de 08.02.2019

Dovada achitării tarifului de emitere autorizație, OP nr. 16 din 05.02.2019

Contract de închiriere nr.2156 din 31.12.2018 încheiat cu SC TRAMECO SA (care cuprinde clauze referitoare la alimentarea cu apă și canalizare, respectiv salubritate)

Nota de constatare cu nr.6695 din 27.03.2019, întocmită de reprezentantul APM

Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;

Decizie privind emiterea autorizației de mediu nr. 341 din 28.03.2019, emisă de APM Bihor.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare emis de ORC Bihor.

Certificat constatator emis de ORC Bihor .



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



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

OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, modificată și completată prin O.U.G. 75/19.07.2018;

HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;

ORD.nr.578/2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu cu modificat și completat de Ord. 1503/2017;

HG.1061/2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;

Legea nr. 104 /2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor modificată și completată de Legea 166/2017.

Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificată și completată de Ord. 74 / 2018.

Legea nr. 360 / 2003 (actualizată) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

Legea nr. 278 din 2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare.

Ord. nr. 1.171 din 5 noiembrie 2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;

O.U.G. nr. 75 din 19 iulie 2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor;

Ord. nr. 324 din 3 aprilie 2019 pentru modificarea și completarea anexei la Ordinul viceprim-ministrului, ministrul mediului, nr. 1.171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu
Ord. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

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 deșeurii 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 gestiunea deșeurilor.

c. ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002.
Regulamentul (CE) nr. 1272 / 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

Operatorul va urmări realizarea managementului deșeurilor până la stadiul de eliminare finală a lor.



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



- Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;
- Titularul autorizației de mediu va notifica APM 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 actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr.195 / 2005 cu modificările și completările ulterioare).
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.
- Se vor respecta condițiile prevăzute în rapoartele de inspecție / actele de reglementare emise de alte autorități.
- 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.
- **Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I , alin.2⁴ din OUG nr.75/19.07.2018).**
Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și /sau anularea acesteia după caz.

I. Activitatea autorizată :

Suprafața totală a amplasamentului închiriat este de **2000 m²**:

Activitatea principală desfășurată pe amplasament constă în **fabricarea betonului** prin amestecarea și dozarea componentelor betonului (agregate, apă, ciment, aditivi), descărcate direct în autobetonieră, care transportă betonul la beneficiari.

De asemenea, se desfășoară activități de fabricare mortare și elemente prefabricate din beton.

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

Dotările specifice pentru activitatea de producție:

Stația de betoane semimobilă Stetter MITZ este compusă din următoarele:

- ansamblu de 4 depozite dispuse lateral și grupate două câte două pentru depozitarea agregatelor în vederea transmiterii la buncărele stației
- schip transportor, pentru transferarea agregatelor uscate în malaxor
- platformă cu cântar pentru schip
- 3 silozuri ciment 80 to
- supapă de siguranță, plasată anterior intrării cimentului sub presiune în filtrul cu cartușe
- filtru cu cartușe, pentru reținerea pulberilor fine
- structură de ancorare pentru silozuri, poziționată pe jgheaburi(cu aer comprimat)
- 3 jgheaburi(șnecuri) pentru preluarea cimentului din silozuri
- cântar pentru ciment
- cîntar pentru apă
- instalație pompă de apă



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



- dozator cântar apă
- malaxor cu ax dublu orizontal cu malaxare forțată
- pâlnie de descărcare a malaxorului
- sistem de curățire manuală a malaxorului
- instalație pneumatică modulară cu compresor pentru funcționarea stației
- panou electric ,panou de control
- rampă pentru umplerea cu agregate uscate
- structură de susținere pentru stația Stetter
- cabină de control ,încorporată în structură
- instalație de reciclare

Operarea stației se face dintr-un container operator tip birou.

Caracteristicile tehnice ale stației de betoane:

- volum beton produs-cca 2000 mc/lună
- capacitatea de producției-56 mc/h
- tipul malaxorului-Stetter turbo T 1000 farfurie
- capacitate buncăr agregate-40 mc(4x10 mc)
- compartimente buncăr agregate -4 buc
- silozuri de ciment-3 buc de 80 to
- software –Stetter MC 150
- cabină control
- puterea instalată-120 Kva
- tensiune alimentată-400 V
- frecvență-50 Hz
- presiune apă-4-5 bar
- presiune aer comprimat-10 bar

Instalațiile montate în vederea desfășurării activității de producție sunt proiectate să funcționeze în conformitate cu cele mai recente standarde în vigoare, în ce privește siguranța în exploatare și protecția mediului înconjurător.

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

Tipurile și cantitățile maxime de materii prime utilizate sunt:

Denumire materie primă	Mod ambalare /depozitare	tonă/lună
Nisip (0-4 mm)	Vrac(siloz)	1000
Pietriș (4-8 mm)	Vrac(siloz)	800
Pietriș (8-16 mm)	Vrac(siloz)	800
Pietriș (16-32 mm)	Vrac(siloz)	700
ciment	saci	400
apă	De la rețea	1500 mc

Tipurile și cantitățile maxime de materiale auxiliare utilizate sunt:

Denumire material	Mod de ambalare/depozitare	Consum/lună
Aditiv FLUX MIX RM 101	Recipient plastic returnabil	1000 L



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



3. Utilitati- apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume) :

Alimentarea cu apă -aprox 3000 mc/lună -este asigurată de la rețeaua localității conform contractului de închiriere.

Apa tehnologică se utilizează pentru prepararea betonului și pentru spălarea instalațiilor.

Apele uzate tehnologice provenite de la pompele de beton sunt tratate în **stia de reciclare a slamului** rezultat din spalare, prin intermediul unei instalații de separare a agregatelor și a apelor uzate, apa fiind recirculata pentru prepararea betonului.

Energia electrică necesară funcționării instalațiilor și utilajelor din dotare, respectiv pentru iluminatul interior și exterior este asigurată din rețeaua de energie electrică din zonă, prin intermediul unui transformator electric.

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

Aprovizionare cu materie primă, depozitare temporară, dozare nisip, ciment, apă, omogenizare amestec în malaxor ,transportul și punerea betonului în operă la punctele de lucru.

5.Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie:

Cantitățile maxime de produse finite rezultate din activitate:

betoane (diferite tipuri): **4000 tone/lună**

6.Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati.-nu este cazul

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

8.Programul de functionare - 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 260 zile /an.

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

1.Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare:

Apele uzate tehnologice provenite de la pompele de beton sunt tratate în **stia de reciclare a slamului** rezultat din spalare, prin intermediul unei instalații de separare a agregatelor și a apelor uzate, apa fiind recirculata pentru prepararea betonului.

Stația de betoane este dotată cu sistem de filtrare cu saci

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

Deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și sunt eliminate și transportate la depozitul de deșeuri, pe bază de contract; Spațiu pentru depozitarea deșeurilor;

Se va menține în permanență o stare de salubritate corespunzătoare, atât pe amplasament cât și în zonele limitrofe.

Titularul autorizației este obligat, să respecte prevederile din Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare și să țină evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002.



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



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

Valorile limită aplicabile zonelor de locuit sunt cele specificate în SR 10009/2017 – Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant cu excepția teritoriilor protejate constituite ca urmare a aplicării prevederilor OM 119/2014 pentru aplicarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației

Apele uzate menajere, nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG 188/2002 – NTPA 002/2002, modificată și completată de HG nr. 352 / 2005;

Apele pluviale de pe platforma betonată nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001/2002 modificat și completat de HG 352 /2005.

Se vor respecta prevederile din Legea nr. 104 privind calitatea aerului înconjurător.

III. Monitorizarea mediului

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

Unitatea are obligația verificării și respectării reglementărilor legale în vigoare, privind protecția factorilor de mediu;

La solicitarea APM Bihor se vor efectua analize pe factori de mediu, pentru indicatorii specificați.

Se va ține evidența deșeurilor produse, cât și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

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

Datele privind gestionarea deșeurilor – se vor raporta anual la APM Bihor, până la data de 31.03 anul în curs pentru anul precedent.

Raportare conform Ordinului 3299/2012- anual - 15 ianuarie-15 martie.

La solicitarea APM Bihor, orice alte date legate de activitatea autorizate.

Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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



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



Tipuri de deșeuri	Cod deșeu	Cantități rezultate/an
Deșeuri de ambalaje de materiale plastice	15 01 02	10 kg
Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	6 m ³
Resturi de balast ,alte decât cele specificate la 17 05 07	17 05 08	12 to

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

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

Deșeurile produse se stochează separat în containere,europubele,spațiu special amenajat.

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

Deșeurile cod 15 01 02, vor fi preluate de societăți specializate și autorizate.

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

Transport deșeurilor se efectuează de către unitatea de salubritate.

Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 pentru aprobarea Procedurii de reglementare și control a transportului deșeurilor.

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

Deșeurile menajere vor fi depozitate de către societatea autorizată la un depozit ecologic autorizat (S.C. ECO BIHOR S.R.L.din Oradea).

Deșeurile periculoase se vor elimina prin societăți specializate și autorizate.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

Se va ține evidența deșeurilor produse , cat și modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856/2002 și Legea 211/ 2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:recipient de plastic-2 buc /lună- returnabili

9. Modul de gospodărire a ambalajelor :

Se vor respecta prevederile Ord. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

Legea 249 / 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje modificat și completat de Ord.74/2018.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1.Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate /transportate :-

2.Modul de gospodărire :

Ambalare:-

depozitare:-

transport :-

folosire/comercializare: -



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



3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite/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:

Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților.

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) :Nu este cazul.

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

**Director Executiv
Sanda Daniela MERCEA**



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Timea MARE



Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Intocmit : 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