



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr.160 din 07.09.2020**

**Titularul activității: ANTREPRIZA DRUMURI PODURI BUCUREȘTI SRL**  
**Adresa: municipiul București, str. Avionului, nr.26**  
**Punct de lucru: Stație fabricare produse din beton pentru construcții**  
**Locația activității: municipiul Bacău, str. Izvoare, nr. 98, județul Bacău**

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.	155	2682	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	1.A.2.f	
2363	Fabricarea betonului	150	2663	Fabricarea betonului	7.A.3	

**Emisă de APM Bacău.**

**Activitatea se va desfășura pe teritoriul județului Bacău.**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de ANTREPRIZA DRUMURI PODURI BUCUREȘTI SRL, cu punctul de lucru din municipiul Bacău, str. Izvoare, nr. 98, județul Bacău, înregistrată la APM Bacău cu nr. 74621/04.06.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

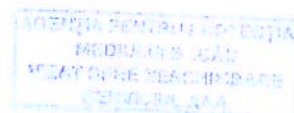


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail:office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **ANTREPRIZA DRUMURI PODURI BUCUREȘTI SRL**, cu punctul de lucru din municipiul Bacău, str. Izvoare, nr. 98, județul Bacău

### Documentația conține:

- cererea pentru eliberarea autorizației de mediu;
- fișa de prezentare și declarație;
- planul de încadrare în zonă și planul de situație;
- dovada mediatizării solicitării prin publicarea anunțului în ziarul „Deșteptarea”;
- dovada achitării tarifului de mediu pentru analiza documentației.

### Și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 59/20.069.2018, valabilă până la 20.09.2021, transferată ANTREPRIZA DRUMURI PODURI BUCUREȘTI SRL, emisă de SGA Bacău.
- Certificat de înregistrare la ORC Bacău (seria B, nr. 842086, J40/5066/201929289982, CUI 40338982, emis de ORC București.
- Certificat constatator, din 02.06.2020 codurile CAEN ale activităților desfășurate, emis de ORC București.
- Autorizația de mediu nr. 59/08.06.2015, emisă de APM Bacău

### Și alte documente:

- Contract de închiriere teren și construcții, nr. 28/12.06.2019+extras de carte funciară, referitor la imobil+ proces- verbal de vecinătate nr. 3997/02.07.2019 , încheiat cu X-Cape Club SRL.
- contract de închiriere stație betoane mobilă MOBISPA, stație de preparare mixturi asfaltice EASY BAETCH, amplasate în Bacău, str. Izvoare nr. 98
- Contract pentru furnizarea energiei electrice nr30194185/2019, încheiat cu E-On Energie Romania.
- Contract pentru furnizare/ prestare aserviciului de alimentare xcu apă și de canalizare, nr. 3292/30.09.2019, încheiat cu CRAB SA Bacău, Centrul Zonal Municipiul Bacău.
- Contract de comodat pentru recipiente de tip eurocontainer nr. 362/05.09.2019, încheiat cu Soma SRL Bacău.
- Contract pentru furnizarea a gazelor naturale pentru clienții non-casnici, încheiat cu E-On Energie Romania SA.
- Buletine analiză apă uzată.
- Fișă tehnică de securitate pentru aditivii pentru betoane, în care se precizează că produsul nu este considerat periculos.

### Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se va solicita viza anuală conform legislației în vigoare;
- valabilitatea autorizațiilor de mediu se poate modifica la cererea titularilor, în sensul menținerii valabilității acestor acte de reglementare pe toată perioada în care titularul obține viza anuală;



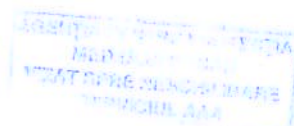
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23. Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail:office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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

Pagina 2 din 20



- termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu;
- se va menține ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă;
- valorificarea/ eliminarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați conform prevederilor Legii nr. 211/2011;
- se va notifica APM Bacău dacă intervin elemente noi necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- se va solicita și va obține acordul de mediu pentru proiecte, sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- titularul de activitate are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Bacău, 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, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, 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;
- se vor anunța autoritățile de mediu în legătură cu apariția oricăror forme de poluare;
- se va solicita reînnoirea tuturor documentelor și contractelor (la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act și se vor pune la dispoziția reprezentanților APM Bacău.
- se vor exploata construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire, epurare și evacuare a apelor uzate, precum și dispozitivele de măsurare a debitelor de apă în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare;
- se vor întreține construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire și evacuare a apelor uzate în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă;
- este interzisă abandonarea deșeurilor pe sol prin îngropare, sau în apele de suprafață;
- unitatea trebuie să aibă dotările adecvate pentru prevenirea și stingerea incendiilor (stingătoare PSI, puncte PSI cu dotări standard);
- unitatea trebuie să fie asigurată pentru a preveni accesul persoanelor neautorizate;
- este obligatorie amplasarea unui indicator în apropierea căii de acces, în care să se specifice denumirea, adresa și orele de funcționare ale unității;
- se vor achita obligatoriu taxele corespunzătoare la Fondul pentru Mediu conform OU 196/2005 cu modificările și completările ulterioare și în conformitate cu Ordinul 578/2006 pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor aferente la Fondul de Mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- se va menține la punctul de lucru un exemplar al:
  - autorizației de mediu ;
  - raportărilor transmise autorităților de mediu ;
  - proceselor-verbale de control pe linie de mediu ;
  - corespondenței cu autoritățile de mediu.
- se va desemna un responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le va facilita controlul activității, precum și prelevarea de probe;

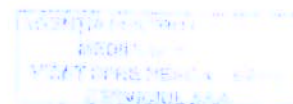


#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23. Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



- titularul autorizației are obligația de a realiza în totalitate și la termen măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoane împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control în domeniul protecției mediului.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare. Legea nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordinul nr.1150 din 27.05.2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- Legea apelor nr. 107/ 1996, actualizată.
- Legea nr. 104/2011 (actualizată) privind calitatea aerului înconjurător.
- Legea nr. 211/2011 (actualizată) privind regimul deșeurilor.
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență nr. 196/2005 cu modificările și completările ulterioare, care prevede obligativitatea constituirii Fondului pentru mediu.
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje (actualizată).
- SR 10009:2017- Acustică, limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Legea nr. 86/2000 (actualizată) pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei și accesul în justiție în probleme de mediu, semnată la Arhus la 25.01.2005.

***În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.***

**Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**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**

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.**

**Prezenta autorizație nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.**

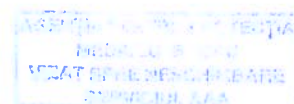


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



## I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.	25500	Tone/an
2363	Fabricarea betonului	75 5600	Mc/oră Tone/an

### 1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Activitatea se desfășoară pe un amplasament în suprafață de 1000 m<sup>2</sup>, ce face parte din incinta Bazei de Producție din municipiul Bacău, str. Izvoare nr. 98(DJ159).

**Stație de mixturi asfaltice, mobilă, tip Easy Beatch**, cu S= 300mp, are în componență:

- 5 padocuri de agregate minerale amenajate pe platformă betonată, fiecare padoc având o capacitate de aprox. 250m<sup>3</sup>;
- siloz de filer de cca. 70 t;
- rezervor suplimentar de bitum de 50 t (rezervorul stației are o capacitate de 25 t);
- 2 unități de semitrailer, pe care sunt amplasate următoarele componente :
  - predozator agregate cu 4 compartimente, pe sorturi (2x5,5 m<sup>3</sup> și respectiv 2x6,5 m<sup>3</sup>)- cu capacitate totală de 24 m<sup>3</sup>, cu 4 benzi extractoare și banda colectoare ce realizează predozarea agregatelor, funcție de rețeta de asfalt comandată;
  - bandă de transport agregate minerale la uscător;
  - uscător de agregate pe 4 tambururi, acționate de 4 motoare de 4 KW fiecare, care realizează uscarea agregatelor și aducerea lor la temperatura impusă de procesul tehnologic (165-185°C);
  - arzător automat de înaltă presiune, cu puterea P=6500W, ce funcționează pe gaz metan;
  - sistemul de filtrare a gazelor arse rezultate în procesul de uscare a agregatelor în toba uscător, cu rol și în reținerea prafulului rezultat la cernerea, dozarea și cântărirea agregatelor (este alcătuit din 220 de saci filtrați textili, cu suprafața totală de filtrare de 330 m<sup>2</sup>, cu sistem vibrator);
  - exhaustor de fum;
  - rezervor pentru bitum de 25 t;
  - compresor aer, cu P= 15 KW, cu rezervor de aer de 500l;
  - elevator transportor vertical cu cupe ce dirijează agregatele fierbinți de la uscător și le descarcă în magazia de ciururi (prevazută cu 4 compartimente, ecran vibrator și o magazie de filer fierbine). Ciurul este acționat de două vibratoare și are site standard;
  - ciur vibrator, cu lungimea de 4000mm, lățimea 1430mm, include : 4 compartimente plus ecran vibrator; magazie colectare filer fierbinte; ciur acționat cu 2 vibratoare electrice de câte 5,5 KW fiecare; site standard; sistem de cântărire pentru agregate și filer : ce constă dintr-un skip special, de 1200 kg, montat pe trei celule de cântărire (care cântărește în etape filerul și agregatele fierbinți, respectiv se mișcă pe un sistem special de șine și descarcă filerul (la 155-160°C) și agregatele fierbinți în mixerul de malaxare (cu capacitatea de 1200 kg), prevazut cu dispozitiv de măsurare volumetrică a bitumului fierbinte și echipament de stropire. Temperatura bitumului la intrarea în malaxor fiind (155-160) °C. Sistemul este complet acoperit, pentru izolarea de praf. Mixerul realizează malaxarea și descărcarea sarjei de mixtură în mijloacele de transport, urmând aceleași operații pentru șarjele următoare.

Întregul flux este urmărit din cabina de control, cu ajutorul tabloului de comandă, stația fiind complet automatizată, pe întregul flux tehnologic.

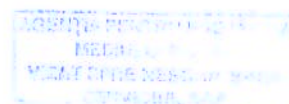


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



**Stația de betoane mobilă tip Mobile Batching Plant, Mobipsa-2**, ocupă o suprafață S= 200 mp, are în componență:

- platformă betonată pe care este amplasată stația de betoane;
  - buncăr încărcare agregate cu 4 compartimente de 15 mc, fiecare;
  - bandă transportoare subterană (tunel), ce preia materialul (agregatele) prin gura de alimentare din dreptul fiecărui depozit de agregate;
  - mixer , cu capacitatea de mixare de 2 mc;
  - cântare dozare agregate de 1000 kg (montate la gurile de ieșire a agregatelor din siloz);
  - 2 silozuri de ciment de 80t și 1200 litri(1,2 mc);
  - bazin de stocare apă cu trei celule de 500 litri, cu capacitatea totală 3x500litri=1500 litri;
  - cântare dozare apă de 100 kg, automat;
  - 4 betoniere cu amestecare forțată de 750 litri fiecare;
  - stație de pompare a apei din forajul F1 ;
  - generator curent electric;
  - compresor aer;
  - cabină cu pupitru de comandă, asistat de calculator;
- Întregul proces tehnologic de producere a betoanelor este complet automatizat.

**Laborator de analiză de tip II**, amplasat în clădirea administrativă.

**Sediu administrativ**

**Cabină cântar:**

**Vestiar-** container

**În incinta din Bacău, str. Izvoare, nr. 98 sunt instalații/ construcții/ amenajări:** depozit carburanți, atelier pentru prefabricate din beton, stații de betoane și de mortare, stație de sortare-concasare, stație de var, atelier de tâmplărie, vulcanizare, stație de compresoare, atelier de fasonat fier, etc.), **ale mai multor operatori economici, în diverse situații (închiriate, în proprietate, în conservare sau în curs de dezafectare).**

Societatea utilizează mijloace de transport închiriate.

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

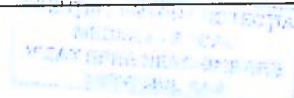
Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Criblură	Materii prime	4600	t/an	Sort mineral	Fabricarea mixturilor	Vrac, pe platformă betonată	nepericulos
Alte materii	Nisip	Materii prime	1062	t/an	Dioxid de siliciu	Fabricarea mixturilor	Vrac, pe platformă betonată	nepericulos
Alte materii	Bitum	Materii prime	265	t/an	Asfalt oxidat	Fabricarea mixturilor	În rezervoarele de bitum	nepericulos

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail:office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



Alte materii	Agregate minerale	Materii prime	10206	t/an	Sort mineral	Fabricarea betoanelor	Vrac, pe platformă betonată	nepericulos
Alte materii	Ciment	Materii prime	1963	t/an	Amestec de clincher+gips + calcar	Fabricarea betoanelor	Buncăre de ciment	Provoacă iritarea pielii Poate provoca leziuni oculare grave Poate provoca o reacție alergică a pielii
Alte materii	Aditivi pentru betoane	Materii auxiliare	14.280	l/an	Saruri anorganice în dispersie apoasă	Fabricarea betoanelor	-butoie de plastic de 200 litri, pe platformă betonată, în zona stației de betoane	nepericulos
Alte materii	Apa	Materie primă	388	Mc/an	Amestec oxigen și hidrogen	Fabricarea betoanelor	Din forajul 1	nepericulos -

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentare cu apă potabilă- din rețeaua CRAB SA	2,05	mc/zi
	Alimentarea cu apă tehnologică- din puțul forat nr. 1	103,13	mc/zi
Canalizare	apele uzate menajere și tehnologice, sunt evacuate în canalizarea SC CRAB SA Bacău	68,33	mc/zi
Energie	Din SEN	193500	KiloWatt/an

*Alimentarea cu apă brută în scop tehnologic, pentru funcționarea stației de betoane:*

*Sursa: subteran râu Bistrița, din puțul nr. 1-puț sapăt cu barbacane, cu secțiunea în plan 2,0x2,0m ; echipat cu 2 pompe AN :Q1=22 l/s; H=30mCA; P=7,5 KW.*

*Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei la stația de betoane : apa captată din puțul nr. 1, ce alimentează stația de betoane este înmagazinată în rezervorul (castelul de apă) de 18 mc, după care este dirijată către stația de betoane printr-o conductă OL Zn Ø=50mm, L=70m.*

*Debite de apă autorizate pentru stația de betoane:*

*Qzi max. = 103,13 m<sup>3</sup>/zi;*

*Qzi med. = 23,57 m<sup>3</sup>/zi;*

*Qzi min. = 1,96 m<sup>3</sup>/zi .*

*Necesarul și cerința de apă tehnologică pentru Stația mobilă pentru fabricarea betoanelor:*

*Vmed = 5.400 mc/an;*

*Vmax = 23.625 mc/an;*

*Vmin = 450 mc/an.*

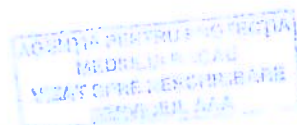


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



### Rezerva de apă pentru PSI

Pentru PSI se asigură apa din rezervorul de înmagazinare a apei (castelul de apă cu capacitatea de înmagazinare de 18 mc). Unitatea deține puncte PSI și stingătoare PSI.

### Instalații de măsurare a debitelor și volumelor de apă:

-apometru pentru contorizarea debitelor de apă consumate din puțul forat nr.1  
-Pentru măsurarea debitelor de apă captate (din rețeaua de distribuție a municipiului Bacău și din freatic) sunt montate 3 aparate de măsurare a acestora

### **Pe amplasament exista**

- Puțul nr. 2, săpat cu barbacane (pânza freatică a râului Bistrița) – era utilizat pentru alimentarea cu apă a Stației de sortare cu 2 concasoare – **în conservare**.  
-Puțul nr. 3, forat - **este în conservare** (alimenta o stație de sortare care este dezafectată și o stație de betoane și de mortare care este în conservare).

### **Evacuarea apelor uzate :**

- **Apele uzate menajere** de al grupurile sanitare(din sediu și laborator), se evacuează în rețeaua locală de canalizare a CRAB SA, printr-o conductă Dn250 mm , L=77m.

Vzi med = 1,7 mc;

Vzi max = 2 mc;

Vzi min = 0,58 mc

- Apele uzate *tehnologice de la stația de betoane:*

Apa utilizată intră în componența produselor în proporție de cca. 99%, iar restul de 1%, este colectată de o rigolă betonată și drenată printr-un decantor betonat, tricompartimentat, în cascadă Lxlxh=3x3x3 m, cu evacuarea apelor decantate în canalizarea SC CRAB SA Bacău, printr-o conductă din beton dn 400, L= 40m.

*Debitul de ape uzate tehnologice, conform Autorizației de Gospodărire a Apelor, în care este luată în calcul și funcționarea stației de sortare cu 2 concasoare, este:*

Vzi med = 26,477 mc;

Vzi max = 64,33 mc;

Vzi min = 11,02 mc.

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

1)Procesul tehnologic pentru producerea mixturilor asfaltice:

- Aprovizionarea cu materii prime și depozitarea acestora în spațiile de pe amplasament;
- Alimentarea buncărelor cu ajutorul predozatorului de agregate minerale;
- Cu ajutorul benzii colectoare agregatele minerale sunt direcționate către uscător, unde sunt uscate și încălzite până la temperatura de 165 – 185°C;
- Filtrarea gazelor arse în sistemul de filtrare, rezultate din procesul de uscare a agregatelor minerale în toba uscător și reținerea prafului de la cernerea/ dozarea/ cântărirea agregatelor minerale;
- Din uscător, agregatele fierbinți sunt dirijate cu ajutorul elevatorului cu cupe și transportate la sitele turnului de malaxare;
- Malaxarea, în timpul căreia se realizează: sortarea agregatelor fierbinți venite de la uscător, dozarea gravimetrică a acestora (funcție de rețeta comandată), dozarea gravimetrică a filerului și a bitumului, malaxarea componentelor pentru omogenizarea mixturii asfaltice, descărcarea mixturii în skip;

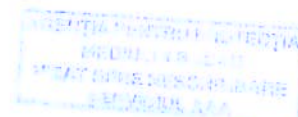


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail:office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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





- Din mixer, după o malaxare de aproximativ 30 de secunde, mixtura asfaltică preparată la temperatura de 160 – 170°C se descarcă în mijlocul de transport;
- Preluarea și descărcarea prafului recuperat;
- Producerea aerului comprimat pentru instalația pneumatică a stației și scuturarea sacilor de filtrare.

Întregul flux tehnologic este urmărit de către un operator din cabina de control, cu ajutorul tabloului de comandă, procesul tehnologic este complet automatizat.

*Activitatea de producere a mixturilor asfaltice este sezonieră, fiind întreruptă în sezonul*

2) Procesul tehnologic pentru producerea betoanelor cuprinde următoarele etape:

- aprovizionarea cu materii prime (ciment, agregate, aditivi), recepția și depozitarea acestora în zonele de depozitare de pe amplasament;
- dozarea cimentului, agregatelor, apei și aditivilor, în funcție de rețete;
- malaxarea – omogenizarea în 4 Betoniere de Amestecare Fortată (BAF), durata fiind de cel puțin 45 secunde, de la introducerea ultimului material component, durată de timp care se majorează după caz, în funcție de aditivul utilizat și temperatura mediului ambiant;
- descărcarea și transportul betonului la locul de utilizare, cu autobetonierele. Durata de încărcare a unui mijloc de transport sau menținere a betonului în buncărul tampon va fi de maximum 20 de minute.

3) Activitatea desfășurată în Laboratorul tip II a SC Phoenix Transbac SRL constă în analize ale calității betoanelor, mortarelor, mixturii asfaltice și a sorturilor de agregate.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate:** amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinătatea ariilor naturale protejate.

#### **5. Produsele și subprodusele obținute:**

- 6162 t/an mixturi asfaltice.
- 5.234 mc/an betoane pentru construcții.
- 1,0t/zi, nisip fin, recuperat din uscătorul stației de mixturi asfaltice folosit în șantierele societății.

#### **6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați**

- încălzirea spațiilor se asigură cu 2 centrale termice murale cu funcționare cu gaz metan, cu P=24 kw, fiecare.

**7. Alte date specifice activității:** (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu sunt.

În cazul în care societatea va desfășura activități prevăzute în Anexa 1, va solicita autorizație de mediu sau revizuirea autorizației de mediu, conform Ordinului 1798/2007 actualizat, pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, .

#### **8. Programul de funcționare**

8 ore/zi, 5 zile /săptămână, cca.6 luni/an, cca.150 zile/an.

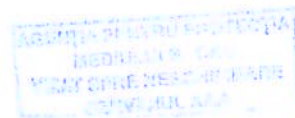


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



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

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

#### • Aer

2 Coșuri pentru evacuarea gazelor arse rezultate de la centralele termice ce asigură încălzirea spațiilor, cu L=1,0m, D=10 cm fiecare.

CAEN Rev.2	Denumire coș și descriere sursă	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70	Data revizuirii
2399	- cosul de evacuarea gazelor arse evacuate la arzătorului instalației de uscare agregate din cadrul stației de mixturi asfaltice	1,00	0,2	0,2	Monoxid de Carbon			648100,0	562450,0	
					Oxizi de azot					
					Oxizi de sulf					
					TSP (Particule în suspensie totale)	sistem filtrare				

- sistemul de filtrare, al stației de asfalt, cu rol de filtrare a gazelor arse rezultate în procesul de uscare a agregatelor în toba uscătorului, precum și de a reține praful rezultat la cernerea, dozarea și cântărirea agregatelor- alcătuit din 220 de saci filtrați, textili, cu suprafața totală de filtrare de 330 mp, cu sistem vibrator (pentru scuturare); se schimbă conform instrucțiunilor de funcționare în condiții de siguranță a stației de mixturi;

- exhaustor de fum, din dotarea stației de mixturi, cu un debit de gaze arse de 28000 Nm<sup>3</sup>/h și puterea P=45KW;

-filtre din geotextil pentru reținerea pulberilor fine - de la silozurile de ciment; instalația este prevăzută cu vibrator pentru scuturarea acestora; se schimbă conform instrucțiunilor de funcționare în condiții de siguranță a stației de betoane.

- instalație de descărcare pneumatică a cimentului în silozurile de ciment;

- instalație de transport pneumatică a cimentului, în silozurile de depozitare.

#### Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă
Mijloacele de transport folosite	Mobil

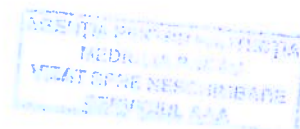


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail:office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



• Apă

**Pretratate ape pe amplasament**

Denumire	Valoare
Pretratate ape industriale in amplasament	DA
Detalii constructive	Apele uzate evacuate de la stația de betoane mobilă sunt colectate de o rigolă betonată și drenate printr-un decantor betonat, tricompartimentat, în cascadă Lxlxh=3x3x3 m, cu evacuarea apelor decantate în canalizarea CRAB SA Bacău, printr-o conductă din beton dn 400, L= 40m.
Debit apa intrare	103,13
Debit apa iesire	0,22
Neutralizare	nu
Sedimentare	da
Tip evacuare	Conducte
Lungime conducta	40 m
Diametru conducta	400 mm
Statie epurare	Transfer in afara amplasamentului
Management sedimente rezultate din pretratate	Pe amplasament
Detalii	sedimentele sunt utilizate la lucrările de pe șantierele societății
Operator prelucrare sedimente	Antrepriza Drumuri și Poduri București SRL

**Tratate ape pe amplasament :** nu este cazul.

• Sol

- rezervoarele de bitum s-au asigurat pentru preluarea eventualelor scurgeri accidentale prin realizarea unei cuve betonate de retentie, cu o suprafata de 112mp (14m x 8m) și înalțimea bordurii de 40 cm pe tot conturul cuvei;
- zona de amplasare a stației de mixturi a fost impermeabilizata prin betonare (300mp);
- suprafată impermeabilizată (cu asfalt) de cca. 200 mp, destinată traficului și staționării mijloacelor de transport de la drumul uzinal la rezervoarele de bitum și respectiv la stația de asfalt ;
- cele 5 padocuri pentru depozitarea agregatelor minerale sunt betonate (S= 5x 100mp = 500mp);
- strația de betoane este amplasată pe o platformă betonată, cu S= 200m;

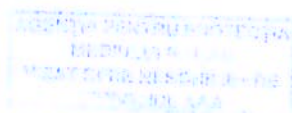


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz. nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail:office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



Titularul de activitate va lua măsurile pentru eliminarea/ minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane, după cum urmează:

- desfășurarea activității pe suprafețe betonate;
- se vor evita deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;

**Alți factori de mediu (după caz):** nu este cazul.

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

- se va asigura întreținerea permanentă a filtrelor pentru reținerea pulberilor fine, de la cele 2 silozuri pentru depozitarea cimentului (instalația de desprăfuire) și de instalația de uscare a stației de mixturi asfaltice;
- descărcarea cimentului în silozuri se face pneumatic, prin cuple etanșe;
- carcasarea utilajelor generatoare de zgomot, dacă este cazul;
- respectarea graficului de întreținere, reparații curente și capitale, exploatarea instalațiilor se va face la parametrii proiectați, conform cărții tehnice;
- toate echipamentele mecanice vor respecta standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform H.G 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
- întreținerea drumului de acces și a căilor de acces interioare astfel încât să nu existe denivelări;
- stropirea drumurilor de acces și reducerea vitezei mijloacelor de transport astfel încât să nu creeze disconfort vecinătăților;
- coabitarea amiabilă a obiectivului cu zona de locuințe, cu minimizarea posibilului impact asupra sănătății populației și mediului.
- Desfășurarea activității numai în spațiile special desemnate cu menținerea curățeniei la punctul de lucru, stocarea corespunzătoare a deșeurilor gestionate.
- Dotări pentru prevenirea și stingerea incendiilor:
  - unitatea dispune de stingătoare cu praf și spumă și puncte PSI cu dotările standard;
  - se vor lua toate măsurile pentru prevenirea împotriva incendiilor, conform prevederilor legale.

Titularul va respecta Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.

## **În conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:**

- să gestionezi deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului; să valorifici deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
- să predați deșeurile, pe baza de contract, unor colectori sau unor operatori care dețin autorizații de mediu și care desfășoară operațiuni de valorificare/eliminare;
- să separați deșeurile, în vederea valorificării sau eliminării acestora;
- să nu amestecați diferitele categorii de deșeuri periculoase sau deșeuri periculoase cu deșeuri nepericuloase;
- să transferați deșeurile unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în

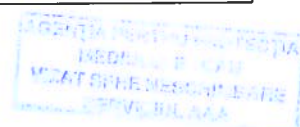


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;

- să transportați deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiilor de tratare;

- să desemnați o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;

- să asigurați evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare și să o transmiteți anual Agenției pentru Protecția Mediului Bacău;

- să păstrați aceste evidențe minim trei ani;

- să țineți evidența cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiilor de eliminare/valorificare, să dețineți documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o puneți la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;

- să suportați costul pagubelor aduse populației, agenților economici și instituțiilor prin gestionarea defectuoasă a deșeurilor.

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

#### • Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale :

Activitate CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință	Data revizuirii
2399	- cosul de evacuarea gazelor arse evacuate la arzătorului instalației de uscarea agregate din cadrul stației de mixturi asfaltice	Monoxid de Carbon	100,0	Miligrame/metru cub	Valorile de referință se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%	
		Oxizi de azot	350,0	Miligrame/metru cub	Valorile de referință se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%	
		Oxizi de sulf	35,0	Miligrame/metru cub	Valorile de referință se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%	
		TSP (Particule în suspensie totale)	5,0	Miligrame/decimetri cubi	Valorile de referință se raportează la un	

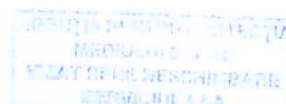


#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23. Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



					conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%	
--	--	--	--	--	--	--

- Valorile limită de emisie a gazelor arse de la centralele termice vor respecta valorile Ordinului 462/1993, respectiv: pulberi 5 mg/Nmc; monoxid de carbon 100 mg/Nmc; oxizi de azot 350 mg/Nmc; oxizi de sulf 35 mg/Nmc; valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%.

- Emisiile de poluanți rezultate de la vehiculele rutiere trebuie să se încadreze în normele tehnice privind siguranța circulației rutiere și protecției mediului, verificate prin inspecția tehnică periodică.

• **Alte condiții de funcționare decit cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri/ opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/ tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată:**

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
Din ultimul cămin de vizitare, înainte de evacuare în rețeaua locală de canalizare	tehnologică	Suspensii totale (MTS)	350,00	Miligrame/decimetri cubi
		CBO5	300,00	Miligrame/decimetri cubi
		CCOCr	500,00	Miligrame/decimetri cubi
		Substanțe extractibile cu solvenți organici	30,00	Miligrame/decimetri cubi
		Fosfor total	5,00	Miligrame/decimetri cubi
		Azot amoniacal (N-NH4)	30,00	Miligrame/decimetri cubi
		Sulfati	600,00	Miligrame/decimetri cubi
		Sulfuri și hidrogen sulfurat (S2-)	1,00	Miligrame/decimetri cubi
		Detergenți sintetici	25,00	Miligrame/decimetri cubi

**Concentrații maxime admise pentru apa menajeră evacuată** valorile indicatorilor de calitate a apelor uzate evacuate în rețeaua locală de canalizare se vor încadra în limitele impuse de HG 352/2005 – NTPA 002/2005: pH - 6,5 - 8,5 , materii în suspensie - 350 mg/dm<sup>3</sup>,

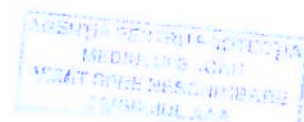


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



CBO5 – 300 mg/dm<sup>3</sup>, CCO-Cr – 500 mgO<sub>2</sub>/dm<sup>3</sup>, substanțe extractibile cu eter de petrol - 30 mg/dm<sup>3</sup>, detergenți sintetici - 25 mg/dm<sup>3</sup>. Frecvența de monitorizare- la solicitarea APM sau a operatorului de stație de epurare.

• **Nivelul de zgomot** - echivalent la limita incintei se va încadra în normele prevăzute de SR10009:2017-Acustica.Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și prevederile Ordinului sanitar nr. 119/2014 privind Normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, actualizat.

În cazul în care prin activitatea desfășurată se crează disconfort vecinătăților, titularul de activitate are obligația să remedieze deficiențele constatate prin măsuri de protecție până la eliminarea cauzelor.

## II. Monitorizarea mediului

### 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

#### • Monitorizarea aerului :

CAEN Rev2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
2399	- cosul de evacuarea gazelor arse evacuate la arzătorului instalației de uscare agregate din cadrul stației de mixturi asfaltice	Monoxid de Carbon	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
		Oxizi de azot	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
		Oxizi de sulf	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
		TSP (Particule in suspensie totale)	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate

- Monitorizarea gazelor evacuate la coșurile centralelor termice : pulberi, CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> – frecvența de monitorizare, la verificarea tehnică periodică, la 2 ani

#### Monitorizarea apei:

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
Din ultimul cămin de vizitare, înainte de evacuare în rețeaua locală de canalizare	tehnologică	Suspensii totale (MTS)	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
Din ultimul cămin de vizitare	tehnologică	CBO5	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
Din ultimul cămin de vizitare	tehnologică	CCOCr	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate

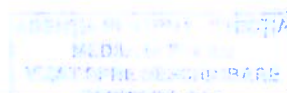


#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23. Bacău, județul Bacău. Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



Din ultimul cămin de vizitare	tehnologică	Substanțe extractibile cu solvenți organici	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
Din ultimul cămin de vizitare	tehnologică	Fosfor total	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
Din ultimul cămin de vizitare	tehnologică	Azot amoniacal (N-NH4)	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
Din ultimul cămin de vizitare	tehnologică	Sulfati	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
Din ultimul cămin de vizitare	tehnologică	Sulfuri și hidrogen sulfurat (S <sup>2-</sup> )	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate
Din ultimul cămin de vizitare	tehnologică	Detergenți sintetici	Discontinua	anuala	Laboratoare autorizate

• **Monitorizarea solului** : nu este cazul.

• **Monitorizarea zgomotului**: Valori limită admise pentru zgomot, nivelul de zgomot echivalent la limita incintei industriale se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/1988 privind Acustica urbană și nu va depăși la limita incintei 65 dB(A) și Cz 60(dB).

**Nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat măsurat la exteriorul locuinței la 1,5 m, din vecinătatea amplasamentului, nu va depăși 55 dB(A), valoarea curbei de zgomot Cz 50 dB, conform Ordinului 119/2014.**

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

##### 1. Deșeuri produse

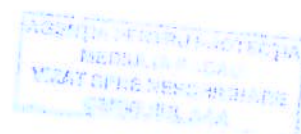
Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	De la aditivi	0,01	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricărui dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
01 04 12	Reziduuri și alte deșeuri de la spălarea și purificarea minereurilor, altele decât cele specificate 01 04 07, 01 04 11	de la curățarea decantorului stației de betoane	0,3	Tone/an	Valorificare - se utilizează pe santiere	R5	Valorificarea și reciclarea materialelor de construcții anorganice

#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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





15 02 03	Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele de cât cele specificate la 15 02 02	Provin de la sistemul de filtrare a uscătorului stației de mixturi asfaltice (saci filtranți înlocuiți la 3 ani) și filtrele de geotextil de la silozurile de ciment, care sunt înlocuite conform instrucțiunilor de funcționare în condiții de siguranță a stației de betoane	0,35	tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricărui dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	din activitatea desfășurată	40	mc/an	Eliminare	D 5	Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea)

**2. Deșuri colectate-** nu este cazul

**Deșuri comercializate-** nu este cazul.

**Deșuri de baterii și acumulatori colectate, colectate-** nu este cazul.

**Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate:** - nu este cazul.

**3. Deșuri stocate temporar**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
15 01 02	deșuri de ambalaje de materiale plastice	0,1	t/an	RM/RP
01 04 12	Reziduuri și alte deșuri de la spălarea și purificarea minereurilor, altele decât cele specificate 01 04 07, 01 04 11	0,35	t/an	RM/RP
15 02 03	amestecate Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele de cât c deseuri municipale ele specificate la 15 02 02	0,35	t/lună	VN
20 01 03	deseuri municipale	40	Mc/luna	RP

**4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)-** nu este cazul

**Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate :** nu este cazul

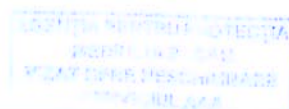


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU**

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



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

### Deșeuri transportate

• Deșeurile nepericuloase sunt transportate cu mijloacele de transport aparținând firmelor prin care preiau deșeurile sau alți operatori de transport specializați cu respectarea cerințelor de transport stabilite prin HG 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

• *Obligații privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, conform, HG 1061/2008:*

- transportul deșeurilor nepericuloase se realizează numai către operatorii economici care dețin autorizație de mediu conform legislației în vigoare, pentru activitățile de colectare/ stocare temporară/ valorificare/ eliminare, iar pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente (formular anexa nr.3 din HG 1061/2008) din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipurile de deșeuri, locul de încărcare, destinația, cantitatea de deșeuri, autorizația de mediu deținută.

- pentru deșeurile periculoase generate în cantitate mai mare de 1 tonă/an transportul se efectuează pe baza formularului pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase și a formularului de expediție/transport deșeuri periculoase (anexele nr. 1 și 2 din HG nr. 1061/2008);

- pentru deșeurile periculoase colectate în cantitate mai mică de 1 tona/an transportul se efectuează pe baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase (anexa nr. 2 din HG nr. 1.061/10.09.2008);

- operatorul de transport trebuie să dețină autorizație de mediu pentru transport deșeuri periculoase, licență de transport mărfuri periculoase.

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșeuri generate în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 210/2007;
- sunteți obligați să păstrați evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
- se va ține o evidență strictă a transportului, valorificării și eliminării deșeurilor.

### 7. Ambalaje folosite:

Ambalaje rezultate: recipientele de plastic (cca. 0,100 t/an) de la aditivi, se returnează furnizorilor la achiziționarea de produse noi sau se predau la societăți autorizate în valorificarea și respectiv reciclarea acestora.

Conform H.G.621/2005 cu modificările și completările ulterioare, *privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje* operatorii economici deținători de deșeuri de ambalaje au următoarele obligații :

- să depună selectiv deșeurile de ambalaje în containere diferite;
- să predea deșeurile de ambalaje la agenți economici specializați în colectarea și valorificarea acestora;
- să raporteze, la solicitarea autorității locale pentru protecția mediului, situațiile privind gestionarea deșeurilor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz. nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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

Pagina 18 din 20



### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje se va face conform Legii nr. 249/2015 (actualizată).

- să depună selectiv deșeurile de ambalaje în containere diferite;
- să predea deșeurile de ambalaje la agenți economici specializați în colectarea și valorificarea acestora;
- să asigure valorificarea și respectiv reciclarea acestora prin mijloace proprii sau prin predarea către agenți economici autorizați.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Fraza de pericol
Amestecuri	ciment	1003,5	t/an	H318, H315, H317, H335

### 2. Modul de gospodărire

**ambalare:** cimentul livrat vrac

**transport:** cu masinile furnizorului

- mijloacele auto ale furnizorilor; operatorii de transport trebuie să dețină autorizație de mediu, să dețină licență de transport pentru marfuri periculoase ADR; transportul rutier al mărfurilor periculoase se face în conformitate cu HG 1175/2007

**depozitare:** în silozurile de ciment.

**folosire:** folosit la fabricarea betonului.

Achiziționarea substanțelor/amestecurilor chimice periculoase se va face în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează Fișa cu date tehnice de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă..

Se vor respecta condițiile de manipulare, depozitare, transport din fișele cu date de securitate ale substanțelor/amestecurilor periculoase.

Depozitarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase se va face ținând cont de compatibilitățile chimice ale acestora și de condițiile impuse de furnizori .

### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

- sacii din hârtie ramase după utilizarea cimentului se vor preda la societăți autorizate în colectare/valorificare.
- împrăștierea accidentale vor fi colectate manual și se reutilizează în procesul tehnologic de fabricare a betonului.;
- substanțele și preparatele chimice periculoase vor fi clasificate, etichetate și ambalate conform *Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP)*.
- deversarea în mediu înconjurător unde pot produce contaminarea.

În caz de scăpări accidentale de produse toxice se delimitează zona afectată cu materiale neinflamabile (nisip, pamant), iar materialul scăpat se colectează în recipiente speciali.

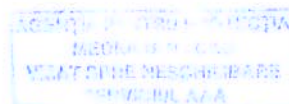


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro); Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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



Curățarea finală se face prin presare de materiale absorbante anorganice, fără folosirea solvenților.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

#### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- personalul va fi instruit periodic cu privire la modul de manevrare și utilizare a substanțelor periculoase;
- recipientii care conțin substanțe periculoase vor purta inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire.
- se va tine evidenta stricta – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substantelor toxice si periculoase, a recipientilor si ambalajelor acestora, intr-un registru special;
- se va asigura prin sisteme proprii supravegherea mediului pe baza datelor din autorizatie, identificarea si prevenirea riscurilor; se va anunta, la APM Bacau, producerea unor evenimente neprevazute sau a accidentelor;

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

#### VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Raport privind conformarea activitatii cu prevederile autorizatiei de mediu	Anual	La solicitarea autorității competente pentru protecția mediului	-
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	Anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

Prezenta autorizație de mediu conține 20 (douazeci) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

Director Executiv  
Petrică Iliș

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
Iuliana Bejan



Întocmit,  
Violeta Rusu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU  
Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

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

