



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 175 din 22.05.2023

Titularul activității: S.C. CONSTRUCT BM S.R.L. (C.U.I. 24556276)

Adresa: comuna Putna, sat Putna, nr. 701, județul Suceava

Punct de lucru: Stație de betoane

Locația activității: orașul Vicovu de Sus, str. Dragoș Vodă, fn, județul Suceava

Activitatea/Activitățile 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
2363	Fabricarea betonului	150	2663	Fabricarea betonului

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare. Viza se solicită și se aplică începând cu anul următor emiterii autorizației de mediu.

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 pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. CONSTRUCT BM S.R.L., cu punctul de lucru din orașul Vicovu de Sus, str. Dragoș Vodă, fn, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 2656/28.02.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG 43/16.01.2020 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, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. CONSTRUCT BM S.R.L. , cu punctul de lucru din com. Vicovu de Jos, sat Vicovu de Jos, nr. 7 B, județul Suceava,

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Proces verbal nr. 4086/27.03.2023;
- Decizie de emitere autorizație nr. 102/03.04.2023;
- Decizia etapei de încadrare nr. 82/04.06.2021 eliberată de APM Suceava;
- Autorizație de construire nr. 57/10.06.2021 eliberată de Orașul Vicovu de Sus;
- Acte deținere teren;
- Contract prestări servicii de salubritate nr. 45/03.01.2023 încheiat cu Orașul Vicovu de Sus;
- Certificat de înregistrare societate și certificat constatator eliberate de ORC Suceava;
- Anunț ziar;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 44/18.04.2022 eliberată de A.B.A.-SIRET-Bacău-Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- să asigure salubritatea în toată zona obiectivului propriu și să nu afecteze prin zgomot locuitorii din zonă;
- să întrețină construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire, epurare și evacuare a apelor în condiții tehnice corespunzătoare ;
- să întrețină malurile și albia sursei de apă și a emisarului în care deversează apele epurate ;
- pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- să asigure o stare tehnică corespunzătoare utilajelor de exploatare și mijloacelor de transport pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Accesul auto în zonă este asigurat din DJ 209 G Vicovu de Sus-Brodina, prin intermediul străzii Dragoș Vodă.

Activitatea specifică ce se desfășoară în cadrul obiectivului analizat este de producere betoane

În incintă sunt amplasate următoarele obiective:

- Stație de betoane
- Laborator

2. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Stație de betoane

Stație de betoane are o capacitate de 70 mc/h și este compusă din:

1. Stocarea și dozarea sorturilor:

- buncăre de stocare a sorturilor, capacitatea totală 100 mc;
- trape de descărcare a agregatelor pentru dozarea sorturilor;
- cuvă de cântărire a sorturilor cu o capacitate de 5000 kg;
- bandă extractoare cu lățimea de 650 mm și lungimea de 12500 mm, putere 9,2 kW;
- bandă transportatoare pentru alimentarea cuvei de așteptare pre-amestecare, putere 15 kW;
- cuvă de așteptare preamestecare pentru sorturi, capacitate 4 mc;
- instalație pneumatică pentru dozarea sorturilor formată din compresor, amortizare complet cu electrovalve, instalație pentru tratarea aerului compusă din filtru, regulator de presiune, lubrifiant și manometru.

2. Grupul de amestecare format din:

a) malaxor monoaxial de tip TEKNO SC_M_1500 cu următoarele caracteristici:

- scut interior de protecție;

b) platformă suport susținere pentru malaxor cu punctul de descărcare, dotat cu scară și balustradă de acces pentru intervenții.

3. Dozaj ciment, apă și aditivi:

- cântar automat pentru ciment;
- dozator automat pentru apă;
- dozator automat pentru 2 aditivi cu cântărire automată.

4. Stocarea și extragerea cimentului:

- silozuri din tablă sudată, capacitate 50 mc/siloz;
- instalații automatizate de fluidificare, instalație de dezumidificare a aerului, electrovalvă de control și accesorii pentru racordare;
- supape antiexplozie;
- indicatori de nivel min/max;
- filtru pulbere ciment prin depresurizare de tip dinamic; suprafața de filtrare a filtrului de aer de la silozurile de ciment: 26 mp; conținutul de praf rezidual în aerul filtrat: < 20 mg/m;

Laborator

Pentru analizele efectuate asupra betonului este amplasat un container cu destinația de laborator.

Mijloace de transport utilizate în activitate: 2 încărcătoare frontale, 4 automalaxoare de beton, 1 autopompă pentru beton.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- sau apa ; întreținerea și reparația respectivelor utilaje și mijloace de transport se va face în unități specializate ;
- se va solicita reînnoirea tuturor documentelor(la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act și se vor pune la dispoziția autorităților de mediu, la solicitarea acestora ;
 - în cazul in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, se încetează activitatea pe amplasament, titularul activității “are obligația de a notifica APM Suceava care va decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevăzută la art. 15 alin. (2) lit. a) din OUG nr. 164/2008, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități care face obiectul notificării”.
 - să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.
- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, în conformitate cu prevederile legale.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

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.

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

1. Activitatea autorizată

Obiectivul este amplasat în localitatea Vicovu de Sus, pe un teren în suprafață de 3.900 mp, situat pe malul stâng al râului Suceava, la cca. 280 m de acesta.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

3. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități: - ciment, agregate minerale de râu sortate și spălate, apă. Cantitățile de materii prime și auxiliare sunt în funcție de solicitările primite.

4. Utilități - apa, canalizare, energie:

Alimentarea cu apă tehnologică

Apa tehnologică pentru stația de betoane este asigurată dintr-un puț săpat cu dimensiunile $\varnothing = 1,2$ m și $H = 7,0$ m, prin intermediul unei electropompe cu $Q = 15$ mc/h și a unei conducte de aducțiune din PEHD cu $\varnothing = 63$ mm și $L = 7$ m, care trimite apa la rezervorul de apă al stației, cu $V = 40$ mc.

Evacuarea apelor uzate tehnologice

Apele uzate tehnologic provenite de la spălarea stației de betoane și a autobetonierelor sunt colectate prin intermediul unei rigole carosabile cu $L = 19$ m ce se continuă cu o conductă PVC cu $\varnothing = 160$ mm și $L = 38$ m și transportate la bazinul vidanjabil betonat cu dimensiunile $6 \times 2,5 \times 1,5$ m, $V = 22,5$ mc, de unde vor fi vidanjate periodic ori de câte ori este nevoie.

Pentru recircularea apei din bazinul decantor se utilizează o electropompă cu $Q = 45$ l/min, respectiv o conductă de aducțiune-furtun PSI $\varnothing = 50$ mm, $L = 12$ m.

Alimentarea cu energie electrică - se realizează prin racord la rețeaua de energie electrică din zonă-consum 3000 kwh/lună.

5. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau activității:

Flux tehnologic preparare betoane

Agregatele se preiau cu ajutorul unui încărcător frontal și sunt transportate la predozatorul de agregate. De aici sorturile sunt transportate prin intermediul benzii transportoare la malaxorul stației, unde sunt aduse apa și cimentul. Materiile prime sunt malaxate, apoi descărcate în autobetoniere și transportate la punctele de lucru.

6. Produse și subproduse obținute: - betoane de diferite categorii, funcție de solicitări.

7. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: nu este cazul.

8. Alte date specifice activității: nu este cazul.

9. Program de funcționare: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână.

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)

- bazin decantor pentru apele uzate tehnologice;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

- silozul de ciment este metalic, cilindric, vertical, prevăzut cu filtru pulbere ciment prin depresurizare de tip dinamic; suprafața de filtrare a filtrului de aer de la silozurile de ciment: 26 mp; conținutul de praf rezidual în aerul filtrat: < 20 mg/m;

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

- se vor umezi căile de acces pentru evitarea emisiilor de pulberi în aer, în perioadele secetoase;
- deșeurile reciclabile vor fi colectate pe categorii și predate către firme specializate în reciclarea lor;
- se va asigura o stare tehnică corespunzătoare a utilajelor de exploatare și mijloacelor de transport pentru a nu exista scurgeri de uleiuri sau combustibili care să polueze solul sau apa.

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

- Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuate

- În conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor..

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

- Nu este cazul.

Valori admise pentru sol

- Nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului

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

- Nu este cazul.

Monitorizarea aerului

- Nu este cazul.

Monitorizarea apei

- Se va efectua în conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor.

Monitorizarea apei subterane

- Nu este cazul.

Monitorizarea solului

- Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

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
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din activități social-administrative ale personalului.	1,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea
17 01 01	deșeuri tehnologice rezultate de la prepararea betoanelor	preparare betoane	1,0	Metri cubi/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate

- Nu este cazul.

Deșeuri comercializate

- Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

- Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

- Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar

- Nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate

- Nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate

- Nu este cazul.

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului
Deșeuri transportate**

- Nu este cazul.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va asigura evidența gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002 și OUG nr. 92//2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

7. Ambalaje folosite

- Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

- Nu este cazul.

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

- Nu este cazul.

2. Modul de gospodărire

- Nu este cazul.

- ambalare:

- transport:

- depozitare:

- folosire/comercializare:

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

- Nu este cazul.

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

- activitatea nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

- Nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

Sisteme de siguranță existente

- Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Nu este cazul.

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	Termenul depunerii raportului	Legislație
1	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor	Anual pentru anul anterior raportării	până la 15 martie în format electronic și pe suport de hârtie la cererea autorităților de mediu	OUG. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

- Alte raportări solicitate de autoritățile de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 9 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina NISTOR**

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Adina HOBJILĂ**

**Întocmit,
cons. Doru COJOCARU**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

PHYSICAL CHEMISTRY

PH.D. THESIS

BY

DR. [Name]

CHICAGO, ILLINOIS

19[Year]

