



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. din . 2023

Titularul activității: S.C. CONSTRUCȚII MONTAJ AG S.R.L. (C.U.I. 36948656)

Adresa: oraș Frasin, nr. 853, județul Suceava

Punct de lucru: Stație de betoane

Locația activității: mun. Vatra Dornei, str. Argestru, 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. CONSTRUCȚII MONTAJ AG S.R.L., cu punctul de lucru din mun. Vatra Dornei, str. Argestru, fn, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 7246/06.06.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG 43/16.01.2020 privind organizarea și functionarea 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 emiterie 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,



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. CONSTRUCȚII MONTAJ AG S.R.L. , cu punctul de lucru din mun. Vatra Dornei, str. Argestru, fn, județul Suceava,

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație;
- Proces verbal nr. 7648/14.06.2023;
- Decizie de emitere autorizație nr. 283/08.08.2023;
- Contract de vânzare-cumpărare teren – Încheiere de autentificare nr. 572/07.03.2022- Birou Notarial Dorina Rotaru;
- Autorizație de construire nr. 21/17.05.2023 eliberată de Municipiul Vatra Dornei;
- Contract de prestare a serviciului public de salubritate nr. 4084/02.03.2023 încheiat cu SC Ecologica Vatra Dornei SRL;
- Contract prestări servicii de vidanjare nr. 80/04.07.2023 încheiat cu SC Marcos Construct SRL Pojorâta;
- Certificat de înregistrare societate și certificat constatator eliberate de ORC Suceava;
- Anunț ziar;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Notificarea nr. 7828/09.05.2023 eliberată de Direcția de Sănătate Publică Județeană Suceava;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada de valabilitate a Notificării eliberate de Direcția de Sănătate Publică Județeană Suceava, cu condiția vizării anuale.

- să asigure salubritatea în toată zona obiectivului propriu;
- 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;



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

- 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 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 în 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;
- 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 Stație de betoane, este amplasat în mun. Vatra Dornei, str. Argestrului, fn, jud. Suceava, pe malul stâng al râului Bistrița, la cca. 200 m față 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

Terenul pe care este amplasată stația are suprafața totală de 14.308 mp și este proprietatea SC Construcții Montaj AG SRL.

Accesul în zonă este asigurat din DN 17 Vatra Dornei-Suceava, printr-un drum local.

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

În incintă sunt amplasate următoarele obiective:

- stație betoane tip Mobilmix 2,25 R/DW
- instalație de reciclare Liebherr
- padocuri din prefabricate de beton pentru depozitare agregate sortate
- cântar
- container birou

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

Stație de betoane

Pentru prepararea betoanelor se utilizează o stație de betoane tip Mobilmix 2,25 R/DW, cu o capacitate de 98 mc/h, compusă din:

- buncăre primire agregate
- cuvă încărcare malaxor planetar
- malaxor planetar
- buncăr cântărire ciment
- contor apă
- buncăr cântărire aditiv
- compresor
- structura suport
- cabină operator, panou de control și sistem electronic de cântărire
- sistem automatizat computerizat
- siloz ciment - 2 bucăți
- șnec ciment
- accesorii siloz ciment
- bazin de apă
- cântar basculă.

Instalație de reciclare Liebherr

Sistemele de reciclare a betonului Liebherr asigură că reziduurile, betonul și apa de curățare sunt reciclate într-un mod ecologic. Betonul rezidual este tratat astfel că toți constituenții pot fi reutilizați. Instalațiile de reciclare Liebherr sunt potrivite pentru betonul returnat de pe șantier, precum și pentru apă de spălare și reziduuri beton de la instalații de curățare dozatoare, autobetoniere și pompe de beton. Buncărul de încărcare are o formă specială astfel încât să poată fi umplut din diferite unghiuri de la unul sau două autobetoniere. De asemenea, este conceput pentru a preveni supraumplerea accidentală. Înălțimea de descărcare permite un volum generos de depozitare.

Nisipul și pietrișul sunt spălate și reutilizate ca agregate de producție. Deoarece totul poate fi reutilizat, atât materialul cât și procesele de producție economisesc apa atunci când se



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

produce beton nou. Sistemul folosit pentru a spăla autobetonierele și pompa poate de asemenea să fie alimentat cu apă recuperată în acest fel.

Apa rămasă care conține ciment este colectată într-o cuvă cu dimensiunile $L \times l \times h = 3 \times 3 \times 1$ m și menținut în suspensie de un agitator. În proporție de 100% această apă este returnată la instalația de producere beton, fără a reduce calitatea produsului finit.

Padocuri din prefabricate de beton, pentru depozitarea agregatelor

Padocurile betonate pentru depozitarea agregatelor sortate, au fiecare dimensiunile de 10×15 m, poziționate conform planului de situație anexat. Aici sunt depozitate sorturile necesare producției de betoane.

Cântar

Pentru monitorizarea cantității de sorturi agregate descărcate în cadrul unității, dar și pentru monitorizarea cantității de beton livrate, s-a montat un cântar în apropierea accesului principal.

Container birou

În incintă există o clădire cu $S = 22$ mp unde sunt amenajate: birou, vestiar pentru muncitori și grup sanitar.

Mijloace de transport și utilaje utilizate în activitate: 1 încărcător frontal, 3 automalaxoare de beton, 1 autopompă pentru beton, 2 autobasculante.

3. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantitati: - ciment, aditivi, 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 se realizează prin racord la rețeaua de apă existentă în apropierea amplasamentului, cu subtraversare DN prin foraj orizontal, prin intermediul unei conducte de branșament cu lungimea $L = 25$ m, până la un cămin de apometru aflat pe amplasamentul stației de betoane. Din căminul respectiv, prin intermediul unei conducte PEHD, $L = 73$ m se va alimenta stația de betoane cu apă pentru uz tehnologic, iar alimentarea cu apă pentru uz menajer se va face prin intermediul unei conducte PEHD cu lungimea de 87 m până la clădirea de tip container cu destinația birou, vestiar și grup sanitar;

Pentru consum potabil se utilizează apă îmbuteliată;

Evacuare ape uzate tehnologice - apele provenite de la spălarea stației de betoane, provenite de la spălarea stației și a autobetonierelor sunt colectate și refolosite în întregime prin intermediul instalației de reciclare Liebherr



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

Evacuare ape uzate menajere - provenite de la grupul sanitar, sunt preluate de o conductă din PVC Dn 300 mm, L = 2 m și colectate într-un bazin betonat, cu dimensiunile $\varnothing \times H = 1 \times 2$ m, (V = 1,6 mc) aflat în apropierea biroului, ce este vidanțat periodic;

Apele pluviale se scurg liber la teren.

Energia electrică necesară funcționării utilajelor și instalațiilor este asigurată de la rețeaua electrică de distribuție din localitate.

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: 10 ore/zi, 22 zile/lună.

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)

- instalației de reciclare Liebherr pentru apele uzate tehnologice del a stația de betoane;
- silozurile de ciment (construcții metalice, cilindrice, verticale), sunt prevăzute cu cu filtre INFA-MAT, tip AM 204, cu următoarele caracteristici:
 - suprafața de filtrare a filtrului pentru aer uzat de la nivelul filtrului pentru ciment este de 20 mp, randament filtrare 98%;
 - volum debit aer circulat: = 1500 mc/h;
 - conținut de praf rezidual la nivelul aerului curat < 20 mg/mc.

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.



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. 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

- Nu este cazul.

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

- Nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane

- Nu este cazul.

Monitorizarea solului

- Nu este cazul.

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.	0,30	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in



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

							celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea
15 01 02	deșeuri de ambalaje de materiale plastice	recipiente de plastic pentru aditivi	0,02	Tonă/lună	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.

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.



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

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.

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, cu modificările și completările ulterioare

- Alte raportări solicitate de autoritățile de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 10 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina SIMINIUC**

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

**Întocmit,
cons. Doru COJOCARU**

**Șef Serviciu Calitatea Factorilor de Mediu,
Anca IONCE**

**Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,
Gina URSUL**



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