



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

2866/16.05.2023

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

Nr. 86 / 16 .05.2023

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. HOLCIM (ROMÂNIA) S.A.**, cu sediul în București, sector 2, șos.Pipera, nr.46D-46E-48, Oregon Park – Clădirea B, et.6, înregistrată la APM Iași cu nr. 143 din 09.01.2023, prin care se solicită emitere autorizației de mediu, în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate la teren în scopul evaluării conformării activității desfășurate pe amplasament cu prevederile legislației de mediu în vigoare, în baza: *Hotărârii Guvernului României nr. 1000/2012* privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, a *OUG 68/2019-art.6* privind înființarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a *OUG nr. 195/22.12.2005*, privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu OU nr. 164/2008 aprobată prin Legea nr. 226 din 15 iulie 2013 și a *Ordinului MMDD nr. 1798/2007* pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat cu Ordinul 1298/2011 și Ordinul 3839/2012, se emite:

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

pentru **S.C. HOLCIM (ROMÂNIA) S.A.**, **COD UNIC DE ÎNREGISTRARE 12253732**, punct de lucru situat în sat Vlădiceni, str.Trei Fântâni, nr.5A, com.Tomești, jud. Iași, care prevede desfășurarea următoarelor activități: **Cod CAEN Rev.1 2663 (cod CAEN Rev.2-2363) - Fabricarea betonului; Cod CAEN Rev.1 2664 (cod CAEN Rev.2-2364) - Fabricarea mortarului;**

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație, elaborată de titular obiectiv și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București-Seria B nr. 2775005 din 02.12.2013;
- Certificat Constatator nr. 480339/19.08.2019 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;

Alte documente:

- Contract de vânzare încheiere autentificare nr. 3022/08.11.2019, încheiat între SC T.V.I CONSTRUCT SRL și SC HOLCIM (ROMÂNIA) SA;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. U7065/19.06.2020 încheiat cu SC APAVITAL SA Iași;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clienții finali nr.01\_1312/25.01.2022 încheiat cu SC HIDROELECTRICA SA;
- Contract de vânzare-cumpărare gaze naturale nr.C-00087653 din data de 16.05.2022 încheiat cu SC ENGIE România S.A.;
- Contract prestări servicii vidanjarie, desfundare, decolmatare nr.322/06.03.2020 încheiat cu SC APA GLOBAL SRL;
- Contract de prestări servicii nr.1081/21.02.2022 privind colectarea, evacuarea, depozitarea deșeurilor încheiat cu SC MULTIMARKET BUCIUM SRL;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Iași, jud. Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

- Declarație de impunere nr.1401/03.02.2020 în vederea stabilirii cuantumului taxei speciale de salubritate datorată de utilizatori non casnici emisă de Primăria Comunei Tomești.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:**

➤ Organizarea și desfășurarea activității astfel încât să nu se producă disconfort în zonă;  
➤ Asigurarea întreținerii și funcționării mașinilor și instalațiilor la parametri proiectați în vederea respectării condițiilor privind valorile limită maxime admise la evacuare în mediu.  
➤ Reactualizarea documentelor care au stat la baza emiterii prezentului act administrativ (contractele, actele, convențiile cu societățile prestatoare de servicii, etc.) pentru respectarea legislației de mediu; acestea se vor transmite la APM Iași.

➤ Notificarea APM Iași 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 modificărilor;

➤ Notificarea APM Iași în cazul în care titularul activității urmează să deruleze sau să fle supus unel 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, faliment, încetarea activității, conform legii;

➤ În conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul activității are obligația :

-de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate și/sau de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 21 prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 21.

-să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare.

-de a colecta și stoca deșeurile rezultate din activitate pe categorii, în spații amenajate corespunzător, se va evita formarea de stocuri. Se interzice abandonarea sau depozitarea deșeurilor în afara spațiilor destinate acestui scop; de a asigura colectarea/valorificarea/ eliminarea deșeurilor generate din activitate prin mijloace proprii sau prin predarea acestora unor unități specializate autorizate din punct de vedere al protecției mediului, pe bază de contract;

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; și
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

-Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor 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.



Conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, ”persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Iași, jud. Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

protecția mediului a emis o autorizație de mediu/ autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată 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”;

➤ Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare a Operatorii economici sunt obligați să raporteze la APM Iași date referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje conf. Ord. 794/2012;

➤ Notificarea autorităților pentru protecția mediului (APM Iași— tel/fax 0232214357; GNM Comisariatul Județean Iași- tel 0232/410.270) despre orice situații accidentale care pun în pericol mediul și acționarea pentru refacerea acestuia.

**Autorizația de Mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul obține viza anuală.**

**Titularul activității va solicita aplicarea vizei anuale cu maximum 90 de zile și minimum 60 zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu.**

***Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.***

*Raspunderea privind corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Iași prin documentația tehnică revine în totalitate titularului activității. Raspunderea privind corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Iași prin documentația tehnică revine în totalitate titularului activității.*

**I. Activitatea autorizată:**

Activitatea de producere a betonului se desfășoară pe un teren cu suprafața totală a terenului: St= 12288 mp. Suprafața construită = 834 mp; suprafața betonată, cai de acces și transport = 10.954 mp; spații verzi = 500 mp.

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

➤ **Depozit de agregate minerale**

- 3 padocuri pentru sorturile: 0-4 mm – 500 t; 4-8 mm – 400 t; 8-16 mm – 600t;

Capacitatea de depozitare în cele 3 padocuri este de 1500 t.

Capacitatea totală de depozitare = 6000 mc

- 4buncare. Capacitatea de depozitare = 140 mc/buc.

➤ **Statie de dozare și amestecare beton tip Betomix 2.25 A-R/RIM-M inclusiv platforma de încărcare a buncarelor S=750 mp și este compusă din:**

- Platforma de lucru – construcție metalică compusă din sasiu și cabina de lucru (sustine toate ansamblurile statice destinate să asigure procesul tehnologic de producere a betonului);

3

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Iași, jud. Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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





**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

- Cabina de lucru – incapere inchisa in care sunt montate principalele utilaje ale centralei
- 4 buncare de agregate care sunt despartite in doua compartimente (la partea superioara este montata o palnie de distributie rotativa, iar la partea inferioara sunt montate alimentatoarele de vibratoare). Fiecare compartiment este prevazut cu indicatoare de nivel a agregatelor (pentru nivel minim si maxim). Palnia de distributie este acoperita cu o cabina de protectie. Dozarea agregatelor se realizeaza automat in statia de betoane;
- Instalatia de dozare a apei necesare unei sarje de beton;
- Instalatia hidraulica – destinata actionarii sibarului statiei in vederea descarcarii betonului;
- Instalatia de ventilatie – ventilator axial destinat evacuării prafului (de ciment si de agregate) din cabina de lucru;
- Palnia de descarcare – destinata evacuării betonului din statie in mijlocul de transport.
- Capacitatea nominala a malaxorului = 2.25 mc;
- Productivitatea nominala de malaxare = 98 mc/h;
- Suprafata de filtrare a filtrului de aer rezultat la aerisirea fortata a malaxorului,  $S = 20 \text{ mp}$ ;
- **Silozuri de stocare ciment:** 4 silozuri cu capacitatea de stocare pe verticala de 200 mc ciment/siloz.
- Silozurile sunt construite din otel, sunt echipate cu guri de scurgere, scari, instalatii de filtrare automatizate – filtre tip INFA-MAT (filtre de ventilatie AM) cu suprafata filtranta,  $S=20 \text{ mp/buc}$ ; material filtrant-bumbac B6; randament de retinere a pulberilor  $\eta=99\%$ . Silozurile sunt prevazute si cu sisteme de aerare pentru ciment in vederea evitarii producerii fenomenului de bota.
- Depozit de aditivi – 2 buc. Capacitatea de depozitare = 2000 kg;
- **Instalatie de reciclare a apei tehnologice tip LRS 606**

Asigura reintroducerea in circuitul tehnologic a apelor uzate rezultate de la spalarea utilajelor de transport si de pompare beton, dupa separarea particulelor mai mari de 0,5 mm din apele uzate. Instalatia de reciclare cuprinde urmatoarele componente:

- Separator de agregate cu capacitatea de 12 mc/h;
- Portal de spalare a betonierelor;
- Bazin prevazut cu agitator, avand dimensiunile:  $L \times l \times h = 4 \times 4 \times 4 \text{ m}$ ;
- Pompa submersibila ( $Q=25 \text{ mc/h}$ ) care alimenteaza portalul de spalare;
- Pompa submersibila ( $Q=25 \text{ mc/h}$ ) care alimenteaza separatorul;
- Pompa submersibila ( $Q=25 \text{ mc/h}$ ) care alimenteaza cu apa reciclata statia de mixare.

Apele preepurate sunt reintroduse in circuitul de productie a betonului/mortarului.

- **Padocuri deschise-stocare agregate** construite din beton armat: 3 padocuri deschise pentru sorturile 0-4mm – 500t; 4-8mm – 400t; 8-16mm – 600t; Depozitarea agregatelor se realizeaza pe sorturi. Agregatele minerale folosite in fluxul tehnologic provin din balastiera proprie sau prin achizitionare de la terti. Transportul agregatelor minerale din padocuri, se realizeaza cu un incarcator frontal care alimenteaza cele 4 buncare, accesul realizandu-se pe calea de acces betonata din incinta obiectivului.

Instalatii de preepurare ape pluviale:



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Iași, jud. Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

- Bazine decantare – deznisipatoare – 2 buc;
- Separator de hidrocarburi, V=25 mc.

Colectarea apelor pluviale de pe platforma stației de betoane, se realizează prin intermediul rigolelor de beton cu panta continuă, prevăzute cu gratare metalice (care au capacitatea de a suporta traficul autovehiculelor). Apele pluviale preepurate se evacuează la rețeaua de canalizare orășenească existentă în zonă.

- Cabina de comandă – S= 8mp, este complet echipată (pupitrul de comandă, aparatură electrică de cântărire și dozare și dulapul cu aparatură electrică);
- Birouri semimobile – S=40 mp;
- Post transformare 400 kVA 20;
- Platforme, cai de acces betonate, S= 3000 mp;
- Zone libere de construcții, S= 8000 mp;
- Zone prevăzute pentru amenajarea spațiilor verzi (benzi înierbate), S= 1670 mp;
- **Parcaje:** pe amplasament s-au amenajat:
  - 14 locuri de parcare pentru autovehiculele personalului aferent stației, poziționate în zona administrativă a stației de betoane;
  - 8 locuri de parcare pentru autovehiculele speciale, destinate transportului sorturilor și a betonului.

Utilajele/ autovehiculele din dotarea stației de betoane :

- autobetoniere Mercedes = 2 buc, autobetoniera Iveco – 1 buc; iar 3 autobetoniere sunt închiriate full time.

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

Materiile prime/ auxiliare:

Agregate – 1800 t/lună

Ciment - cca. 600 tone/lună

Aditivi: cca. 2 tone/ lună

Apa: cca. 220 mc/zi

Combustibil- motorina: cca. 9000 l/an

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

Alimentarea cu apă a obiectivului pentru consum igienico-sanitar și consum tehnologic, se realizează din rețeaua publică de distribuție a apei existentă în str. Trei Fantani – Contract furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. U7065/19.06.2020 încheiat cu SC APAVITAL SA.

Bransamentul la conductă OL Dn=250 mm, existentă în lungul drumului DN 28 Iasi-Tomesti, este realizat prin intermediul unei conducte PEHD, Dn=160 mm, prin supratraversarea raului Vamasoia, pe structura podului existent pe str. Trei Fantani.

Presiunea necesară asigurării consumului tehnologic se realizează prin intermediul unei stații de pompare echipată cu 2+1 pompe: Q=50 mc/h; H=45 mCA. Stația de pompare asigură alimentarea malaxorului printr-un racord realizat din conductă PE 100, Dn=110 mm.





**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Modul de folosire:

Apa prelevata de la retea este utilizata in scop:

- in procesul de fabricare a betonului si a mortarului
- spalarea instalatiei si autospecialelor de transport a betonului si mortarului
- combaterea incendiului – alimentarea hidrantului de incendiu exterior

Cosum igienico-sanitar

Debite caracteristice ale necesarului de apa:

$$Q_{szi \max} = 5,10 \text{ mc/zi}$$

$$Q_{s \text{ orar max}} = 1,06 \text{ mc/h}$$

Evacuarea apelor uzate rezultate din consumul igienico-sanitar

Debite caracteristice:

$$Q_{uz \text{ zi max}} = 5,10 \text{ mc/zi}$$

$$Q_{uz \text{ orar max}} = 1,06 \text{ mc/h}$$

Evacuarea apelor uzate rezultate din consumul igienico-sanitar. Se realizeaza prin racord la rețeaua publica de canalizare prin intermediul unui racord de canalizare, amplasat pe proprietatea titularului activitatii.

Cosum tehnologic

$$Q_{nzi \max \text{ tehn}} = 190,64 \text{ mc/zi (calculat la un program de lucru de 10 ore/zi)}$$

Apele uzate tehnologice rezultate de la spalarea betonierelor/utilajelor. Se evacueaza in instalatia de reciclare tip LRS 60 existenta pe amplasament. Apele uzate tehnologice, preepurate prin decantare (se retin pulberile mai mari de 0,5 mm), se introduc prin pompare in fluxul tehnologic al statiei de betoane.

Recuperarea si re folosirea in tehnologie a apei si a agregatelor rezultate de la spalarea malaxorului si masinilor se realizeaza cu ajutorul statiei de reciclare alcatuita dintr-o cuva de beton prevazuta cu snec pentru recuperarea partii grosiere cu capacitatea de cca. 12 mc/h, un bazin decantor,  $V_u=60$  mc, dotat cu un agitator actionat de un motor electric cu puterea de 5,5 kW. Gradul de reciclare cca. 80%.

**Evacuarea apelor pluviale:**  $Q_{pl} = 96,68 \text{ l/s}$ .

Evacuarea apelor pluviale se realizeaza prin rigole deschise si un canal de colectare (prevazut cu guri de vizitare), intr-un sistem de preepurare alcatuit din doua bazine decantare si un separator de hidrocarburi,  $V=25$  mc, dupa care sunt evacuate in rețeaua de canalizare oraseneasca.

Platforma padocurilor de depozitare a sorturilor este prevazuta cu o panta de scurgere a apei pluviale catre decantor.

Energia electrica se asigura prin racord la rețeaua existentă în zonă;

Energia termică: se asigura energia termica prin intermediul centralei termice care utilizeaza drept combustibil gazul metan. Statia de betoane este dotata cu sisteme electrice de incalzire a apei si a agregatelor, pentru a permite producerea si livrarea betonului inclusiv pe timp friguros.





**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

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

Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic:

- aprovizionarea stației cu agregate, ciment și aditivi. Agregatele se transportă cu mijloace auto direct din balastiera. Cimentul se transportă cu autocisterne speciale și este descărcat pneumatic în silozurile de ciment. Aditivii se aprovizionează în containere din material plastic închise ermetic, cu capacitatea de circa 1000 l;
- depozitarea materialelor;
- prepararea betonului în stație se face prin amestecarea materiilor prime: agregate ciment, apă și aditivi în malaxorul stației (capacitate 2.25 mc); prepararea betonului este complet automatizată, tot procesul fiind coordonat de un operator din cabina de comandă;
- verificarea calității materiilor prime și a betonului proaspăt se realizează în laboratorul stației;
- livrarea betonului se realizează cu autobetoniere cu capacitate de încărcare de 9 și 10 m<sup>3</sup>. Încărcarea autobetonierelor se face direct din mixer.
- Transportul betoanelor și a mortarelor la beneficiari.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Betoane - 85000 mc /an.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: Centrala termică pentru încălzirea spațiilor ce are în dotare coș de evacuare gaze arse cu Ø-200 mm; H- 3,50 m.

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): cod CAEN rev.2 4613 – Intermedieri în comerțul cu material lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare; cod CAEN rev.2 4673 - Comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare; cod CAEN rev.2 4690 – Comerț cu ridicata nespecializat; cod CAEN rev.2 4941 – Transporturi rutiere de mărfuri; cod CAEN rev.2 4942 – Servicii de mutare; cod CAEN rev.2 5210 - Depozitari.

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi; 5 zile/ săptămână; 260 zile/an.

**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:

Instalații pentru colectarea, epurarea și dispersia gazelor reziduale și a pulberilor

- Instalații de filtrare amplasate pe silozurile stocare ciment: filtre de reținere a pulberilor, tip bumbac B6; randament de reținere a pulberilor  $\eta=99\%$ . Fiecare filtru este alcătuit dintr-o cameră de filtrare cu flansa de montaj și husă de protecție (accesoriu). În camera de filtrare sunt montate: unitatea de curățare și unitatea de filtrare, alcătuită din: rama filtrului, panza de filtrare, suportul filtrului și rama de întindere. Praful reținut cade în recipientul de stocare, fiind dirijat către procesul de producție. Filtrele sunt dotate cu dispozitive de curățare acționate electric.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Iași, jud. Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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

**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

- Instalatie de dispersie a gazelor arse rezultate din arderea gazului metan la centrala termica:  
Cos de fum: Ø = 200 mm; H = 3,50 m.

Apă:

*Statii si instalatii de epurare sau de preepurare a apelor uzate:*

- Instalatie de reciclare a apei tip LRS 606 cu rol de reintroducere in circuitul tehnologic de productie a betonului a apelor uzate de la spalarea utilajelor tehnologice si de transport, dupa preepurarea prealabila a acestora (se retin particulele mai mari de 0,5 mm ) prin intermediul unui bazin decantor. Vutil=60mc. Gradul de reciclare cca. 80%
- Instalatie de preepurare a apei pluviale:  
Bazine de decantare – deznisipatoare – 2 buc;  
Separator de hidrocarburi, V=25 mc.

Alte amenajari speciale. dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- Umectarea platformei betonate din incintă, a căilor de rulare /transport a vehiculelor pentru diminuarea emisiilor de pulberi (sedimentabile și în suspensie);
- Asigurarea funcționării la parametri proiectați a instalațiilor de filtrare de la silozurile de ciment; verificarea periodică a stării filtrelor și a parametrilor de funcționare.
- Depozitarea materiilor prime, a materialelor auxiliare si ambalajelor numai in interiorul obiectivului, in spatiile special amenjate in acest sens;
- Colectarea selectiva a deseurilor si predarea in vederea valorificarii/eliminarii la operatori autorizati din punct de vedere al protectiei mediului;

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

**3.1. EMISII ÎN ATMOSFERĂ:**

| Surse de poluare a atmosferei | Poluanți specifici   | Valori maxim admise |                                   |
|-------------------------------|----------------------|---------------------|-----------------------------------|
|                               |                      | Mg/mcN              | Instalații                        |
| Silozuri ciment               | Pulberi în suspensie | 50                  | Guri de evacuare dotate cu filtre |

3.2 APE: -Valorile indicatorilor de calitate a apelor uzate menajere preluate de la agenți economici și din gospodării, conform HG 352/2005 — NTPA 002/2005.

**3.3 IMISII ZGOMOT:**

Nivelul de zgomot rezultat din desfasurarea activitatii, in conformitate cu prevederile STAS 10009/2017 privind acustica urbana si ale Ord.MS nr.119/2014, nu va depasi valoarea maxima de 65 dB(A) la limita incintei obiectivului si 50 dB(A) la limita receptorilor protejati.

**III. Monitorizarea mediului:**

1. *Indicatori fizico – chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:*

**1.1 EMISII IN ATMOSFERA:** controlul emisiilor de poluanți in aer.

8

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Iași, jud. Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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







**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Indicatorii fizico-chimici nominalizati in autorizatia de mediu la punctul 3.1.: Silozuri statie de betoane

Frecventa: Anual si la solicitarea APM Iasi.

1.2 *EMISII IN APE*: controlul calitatii apelor evacuate in rețeaua de canalizare.

Indicatorii fizico-chimici nominalizati in autorizatia de mediu la punctul 3.2.

Frecventa: Conform prevederilor contractului incheiat cu SC APAVITAL SA Iași.

1.3 *IMISII ZGOMOT*: conform prevederilor autorizatiei de mediu.

Frecventa: La solicitarea APM Iasi

2. *Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:*

- Raport privind evidenta gestiunii deșeurilor produse, stocate temporar, reciclate, eliminate, în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

*Frecventa*: anual (până la 15 martie) si la solicitarea APM Iasi, pe suport hârtie și în format electronic.

- Alte raportări la solicitarea APM Iași conform machetelor sau modelelor transmise.

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor si ambalajelor:**

1. *Deseurile produse (tipuri, compozitie, cantitati):*

Deșeuri de tip menajer: cod deșeu: 20.03.01- 24 mc/an;

Deșeuri de beton și nămoluri cu beton: cod deșeu: 10 13 14 -120 t/an;

Deșeuri de beton: cod deșeu: 17 01 07 – 1200 t/an;

Șlam ape provenite de la decantor: cod deșeu: 19 08 02– 0.200 t/an

2. *Deseuri colectate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):*

Deșeuri de tip menajer: cod deșeu: 20.03.01- 24 mc/an;

Deșeuri de beton și nămoluri cu beton: cod deșeu: 10 13 14 -120 t/an;

Deșeuri de beton: cod deșeu: 17 01 07 – 1200 t/an;

Șlam ape provenite de la decantor: cod deșeu: 19 08 02– 0.200 t/an

3. *Deseurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):*

Deșeuri de tip menajer: Cod-20.03.01- 0,1mc/lună., se depozitează temporar în containerul special amplasat în interiorul obiectivului și se predau pe bază de contract la operatorului de salubritate autorizat din punct de vedere al protecției mediului.

Deșeuri de beton și nămoluri cu beton: cod deșeu: 10 13 14 -120 t/an; se depozitează temporar pe amplasament.

Deșeuri de beton: cod deșeu: 17 01 07 – 1200 t/an; se depozitează temporar în containerul special amplasat în interiorul obiectivului și se predau pe bază de contract operatorilor autorizați.

Șlam ape provenite de la decantor: cod deșeu: 19 08 02– 0.200 t/an; se depozitează temporar în containerul special amplasat în interiorul obiectivului și se predau pe bază de contract operatorilor autorizați.

4. *Deseurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):* deșeuri de plastic: cod deșeu: 15 01 02- 0,200 t/an; deseuri de ambalaje de hartie-carton: cod deșeu: 15 01 01 - 0.200 t/an se predau pe bază de contract operatorilor autorizați în vederea valorificării.

5. *Modul de transport al deșeurilor si masurile pentru protectia mediului:*

Deșeurile menajere se transportă cu mijloace de transport aparținând operatorului de salubritate autorizat din punct de vedere al protecției mediului.

6. *Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):* nu este cazul

7. *Monitorizarea gestiunii deșeurilor:*

Asigurarea evidentei lunare a cantitatilor de deseuri produse, colectate, stocate si eliminate



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Iași, jud. Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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



**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

conform prevederilor HG 856/2002 privind Evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

**8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități:**

Ambalaje utilizate: recipiente din plastic cu capacitatea de 1000 l pentru aditivi, se predau furnizorilor în vederea reumplerii.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):**

Ambalajele se depozitează în interiorul obiectivului în spații special amenajate și se predau la agenți economici autorizați pentru recuperarea deșeurilor.

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

2. Modul de gospodărire:

- transport:
- depozitare:
- folosire/comercializare:

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțe și preparatele periculoase: -

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

Situațiile speciale, incidentele sau accidentele tehnice sau de altă natură, care pot determina impact asupra mediului înconjurător cu periclitarea calitatii acestuia, vor fi comunicate la APM Iași la nr de telefon/fax: 215497/214357.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: -

**VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:**

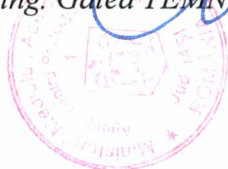
1. Domeniul [(protecția solului și a apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.)]: denumirea proiectului, performanța/ obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect):

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
ing. Galea TEMNEANU



**ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,**  
ing. Irina Ana SIMIONESCU

**ÎNTOCMIT,**  
ing. Daniela ILAȘ



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI**

Calea Chișinăului nr. 43, Iași, jud. Iași, Cod 700179

E-mail: [office@apmis.anpm.ro](mailto:office@apmis.anpm.ro); Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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