



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Nr. 14452 / 10.10.2023

Către,

**WEBUILD SpA MILANO** Sucursala România București  
municipiul București, Sector 1, str. Nicolae Caramfil nr. 53, etaj 2

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU** nr. 226 din 10.10.2023, emisă pentru activitatea „Fabricarea betonului – cod CAEN 2363”, desfășurată în comuna Merișani, sat Capu Piscului, județul Argeș.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
ing. **Cristiana Elena SURDU**

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog **Georgeta-Denisa MARIA**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**  
Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099;  
Fax 0248 213 200; 0248401993

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 226..... din 10.10.2023

Ca urmare a cererii adresate de **WEBUILD SpA MILANO Sucursala România București**, cu sediul în municipiul București, Sector 1, str. Nicolae Caramfil nr. 53, etaj 2, înregistrată la A.P.M. Argeș cu nr. 14452/20.06.2023,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate,

în baza HG 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, cu amendamentele ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiteră a autorizație de mediu, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **WEBUILD SpA MILANO Sucursala România București** în comuna Merișani, sat Capu Piscului, județul Argeș;

care prevede:

- Fabricarea betonului – cod CAEN 2363;

în scopul: fabricării betonului;

date de contact: tel.: 021/4112019/4111399; 0248/706070, fax: 021/4111701/0248/706071, e-mail: sps5\_secretariat@webuildgroup.ro;

Documentația conține:

Fișă de prezentare și declarație elaborată de **WEBUILD SpA MILANO Sucursala România București**;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare, Cod Unic de Înregistrare 6669684/29.12.1994, nr. de ordine în registrul comerțului: J40/7437/1998 emis de Camera de Comerț și Industrie București;
- Certificat constatator nr. 577480/22.06.2022 emis de ONRC, în temeiul Legii nr. 26/1990, care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice pentru fiecare autoritate publică, pentru activitățile declarate;
- Decizie de expropriere nr. 1271/29.09.2020, emisă de Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA+Anexă;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099;

Fax 0248 213 200; 0248401993

E-mail: office@apmag.anpm.ro; http://apmag.anpm.ro





- Proces verbal de predare-primire amplasament din 21.10.2020, încheiat între Astaldi, DRDP București/DRDN Pitești și Search Corporation;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 104412/31.10.2022, încheiat cu SC APA CANAL 2000 SA;
- Contract energie electrică nr. 90112588\_20210412 din 12.04.2021, încheiat cu CEZ Vânzare SA;
- Comunicare nr. 1172-21-SPS5-6.70-AG-OUT-CV din 12.11.2021 privind informarea CEZ Vânzare SA cu privire la preluarea de către WEBUILD a Astaldi Spa Sucursala România;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 928/01.05.2021, încheiat cu SC SALUBRIS SA;
- Comunicare nr. 1125-21-SPS5-6.29-AG-OUT-CV din 10.11.2021 privind informarea SC SALUBRIS SA cu privire la preluarea de către WEBUILD a Astaldi Spa Sucursala România;
- Contract de prestări servicii nr. 26P/13.08.2021, încheiat între Astaldi Spa Sucursala România și între SC GEOSTUD SRL;
- Comunicare nr. 1237-21-SPS5-11.87-AG-OUT-CV din 15.11.2021 privind informarea SC GEOSTUD SRL cu privire la preluarea de către WEBUILD a Astaldi Spa Sucursala România;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 56/23.02.2023, emisă de ABA Argeș-Vedea;
- Fișe cu date de securitate;
- Plan de situație;
- Plan de încadrare în zonă;

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

- a) Titularul actului de reglementare este **răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.**
- b) Respectarea prevederilor actelor de reglementare emise de alte instituții, inclusiv a Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 56/23.02.2023, emisă de ABA Argeș Vedea;
- c) **Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare,** titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.
- d) **Titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației, acordându-se o atenție specială locuitorilor din proximitatea amplasamentului.**
- e) In cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:
  - să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
  - să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
  - să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritatea competentă

Autorizație de Mediu nr. 226 din 10.10......2023  
 titular activitate: WEBUILD SpA MILANO Sucursala România București  
 amplasament: comuna Merisani sat Capu Piscului indetul Aroes





pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local, pe care acestea le consideră necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

- f) În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”.
- g) În caz de scurgeri masive de poluanți în cantități necontrolate, se va opri faza sau instalația respectivă și se va acționa conform procedurilor stabilite în Planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale. Totalitatea procedurilor este pusă la dispoziția autorității de mediu în orice circumstanță.
- h) În cazul încălcării oricăreia dintre condițiile prevăzute în autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligații:
- informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;
  - ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, în cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.
- i) Operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:
- sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
  - nu se generează nicio poluare semnificativă;
  - se previne generarea deșeurilor, iar în cazul în care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
  - sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
  - sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.
- j) Orice modificare pe care producătorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natură a antrena o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial în documentația ce sta la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.
- k) **La schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea acordului de mediu.**
- l) Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea A.P.M. Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- m) Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- n) Pastrarea evidenței deșeurilor de către titularul de activitate, conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- o) Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) al OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- p) Titularul trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor.
- q) Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător.
- r) Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru





- sănătatea oamenilor și a mediului
- s) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
  - t) Evitarea formării stocurilor de deșeurii ce urmează să fie predate la operatori economici autorizați, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
  - u) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
  - v) Igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului.
  - w) Se interzice depozitarea, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
  - x) Depozitarea/manipularea/utilizarea produselor chimice în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc.
  - y) Necrearea de stocuri de produse chimice, în vederea evitării expirării termenelor de valabilitate.
  - z) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
  - aa) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
  - bb) Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
  - cc) Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeurii; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
  - dd) Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
  - ee) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
  - ff) Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare.
  - gg) Schimburile de ulei se vor efectua numai în locuri special amenajate, urmând ca operatorul economic să respecte cu strictețe interdicțiile și obligațiile prevăzute în O.U.G. nr. 92/2021 privind gestiunea deșeurilor.
  - hh) Bateriile și acumulatorii uzate vor fi depozitate în spațiu special amenajat, împreună și asigurat pentru prevenirea scurgerilor necontrolate de lichid; se interzice dezamblarea bateriilor și acumulatorilor uzate și deversarea electrolitului pe sol sau în apele de suprafață - se vor preda în cadrul sistemelor de colectare conform H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu completările și modificările ulterioare.
  - ii) Respectarea prevederilor H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu amendamentele ulterioare.
  - jj) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.
  - kk) Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.

Autorizație de Mediu nr. 226 din 10.10. 2023  
titular activitate: WEBUILD SpA MILANO Sucursala România București  
amplasament: comuna Merisani sat Capu Piscului indeniil Arges





- Ordonanța de Urgență nr.74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurator.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locatorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificată și aprobată de Legea nr.310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare.
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu completările și modificările ulterioare.
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu amendamentele ulterioare.
- Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

***Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător titularul de activitate.***

Autorizație de Mediu nr. 226 din 10.10.....2023  
 titular activitate: WEBUILD SpA MILANO Sucursala România București  
 amplasament: comuna Merisani sat Camu Piscului judetul Arges



## I. Activitatea autorizată:

### 1. Dotări:

Statia de betoane MOBISPA135 este amenajata cu platforme betonate pentru: padocuri agregate, silozuri cu ciment, bazin de stocare apa – suprateran, decantor ape uzate tehnologice, depozit aditivi, depozit deseuri, astfel:

- platforma betonata pentru montarea statiei de beton mobila, pe o suprafata de 230 m<sup>2</sup>;
- platforme betonate pentru 4 padocuri agregate, pe o suprafata de 720 m<sup>2</sup>;
- platforme betonate pentru 3 silozuri de ciment, pe o suprafata de 27 m<sup>2</sup>;
- suprafata betonata de 12.50 m<sup>2</sup> pentru decantor ape uzate de volum 5.4 m<sup>3</sup>;
- suprafata betonata de 35 m<sup>2</sup> pentru bazin apa cu volum 100.000 m<sup>3</sup>;
- platforma betonata pentru depozit aditivi pe o suprafata de 18 m<sup>2</sup>;
- platforma betonata pentru depozit deseuri pe o suprafata de 10 m<sup>2</sup>;

Total suprafete betonate: 1052.50 m<sup>2</sup>.

Utilajele folosite in procesul de productie sunt: incarcator frontal (1 buc.), autobetoniere (10 buc.), motostivuitor (1 buc.).

Statia de betoane mobila MOBISPA135 are capacitatea maxima de prelucrare de 135 m<sup>3</sup>/h si 280,800 mii m<sup>3</sup>/an.

Pentru fabricarea betonului, titularul foloseste o statie mobila de betoane model MOBISPA135 asamblata pe doua semiremorci cu 2 osii care sunt complet integrate cu instalatia de dozare. Pe semiremorci sunt asamblate si conectate toate sistemele de depozitare, exploatare, cantarire, transport si amestecare.

Statia de betoane MOBISPA135 are urmatoarea specificatie tehnica:

- Capacitate maxima teoretica de productie – 135 m<sup>3</sup>/beton compactat conform DIN 1045;
- Containere de depozitare agregate – 4 x 15 m<sup>3</sup> = 60 m<sup>3</sup>;
- Sistem de cantarire u celule de incarcare – 7 m<sup>3</sup> – cu 4 celule de sarcina;
- Banda de cantarire – 800mm x 11100 mm cu electromotor controlat cu invertor;
- Banda transportoare – 1000 mm x 16850 mm cu motor electric controlat cu invertor;
- Mixer – SICOMA cu arbore dublu 4000/3000 (3 m<sup>3</sup>);
- Transportoare cu suruburi de ciment (snec) – 2 pcs x Ø323 x 13000 mm;
- Sistem de cantarire a cimentului – 1900 lt – cu 3 celule de sarcina;
- Sistem de cantarire a apei – 700 litri – cu 3 celule de sarcina;
- Sistemul de aditivi chimici – 2 pcs x 30 litri – cu o celula de sarcina;
- Compresoare de aer – 1 x 500 ltr si 1 x 270 ltr;
- Administrare automata electronica – ONIMA GENYX;
- Cabina de control – 2 x 1,90 x 2,10 m;
- Aer conditionat – 9000 BTU;

Statia de betoane are 3 silozuri de ciment de capacitate 80 t, cu filtru având următoarele caracteristici:

- special creat pentru desprafuirea silozurilor de ciment
- confectionat din inox
- se curata automat cu jet de aer
- se monteaza prin intermediul unei flanse, pe silozul de ciment
- sistemul de curatare cu jet de aer este integrat in capacul de protectie contra intemperiiilor. Praful separat din curentul de aer de catre elementele de filtrare specifice cade inapoi in siloz, dupa ce un sistem de curatare automat cu jet de aer pulsant, amplasat in interiorul capacului de protectie contra intemperiiilor, l-a inlaturat din elementele de filtrare.





Vecinatati:

- la N: teren al CNAIR;
- la S: teren al CNAIR;
- la V: teren al CNAIR;
- la E: teren al CNAIR;

La SE – distanta minima fata de DN 7C este de 125 m.

Distanta fata de arii protejate: 350 m fata de limita ROSPA0062 Lacurile de acumulare de pe Arges (Acumulare Lacul Valcele).

## 2. Materii prime si auxiliare utilizate - mod de depozitare:

Materia prima utilizata la producerea betonului o constituie agregatele minerale, ciment, apa si aditivi. Cantitatea de materii prime consumata intr-o luna la o productie de beton de 1000 m<sup>3</sup>/zi este:

- Agregate minerale – 36000 t/luna;
- Ciment – 6400 t/luna;
- Aditivi – 64 t/luna;
- Apa – 2400 m<sup>3</sup>/luna.

## 3. Utilitati: apa, canalizare, energie etc.:

### Alimentarea cu apă

Apa captata din foraj va fi utilizata in scop tehnologic si in scop igienico-sanitar. In scop potabil, apa va fi achizitionata din comert.

#### Sursa de apă

Necesarul de apa al obiectivului este asigurat din acviferul freatic, prin intermediul unui foraj cu urmatoarele caracteristici:

F2: H=40 m, Q=2,6 l/s, Dn=180 mm;

Coordonatele STEREO 70 ale forajului sunt: F2 - X = 389.354,210; Y = 479.091,545.

#### Instalatii de captare

Forajul este echipat cu electropompă submersibilă, amplasată la 25 si are urmatoarele caracteristici: F2: Q = 7 l/s, H=20 m CA , P=1,5 kW.

La 100 m de forajul F 2, pe conducta care merge la statia de betoane STETTER tip M2 TZ, s-a montat un camin de vane din beton armat, in care s-a montat un teu din PEHD (Dext.= 75 mm si 2 vane cu Dn= 65 mm).

Forajul au asigurata zona de protectie sanitara prin imprejmuire cu gard bordurat din sarma.

#### Aductiunea apei:

Aductiunea apei de la forajul F2 la rezervor, prin intermediul unei conducte PEHD (Pn6, Dext = 63 mm, L=191 m).

Reteaua de aductiune nu traverseaza cursuri de apa cadastrate sau necadastrate.

#### Instalatii de inmagazinare:

Apa captata este stocata intr-un rezervor suprateran (V=100 mc).

Statia de pompare: este amplasata intr-un container cu pereti si planseu tip sandwich, langa rezervorul de inmagazinare si are in dotare 2 pompe tip Grundfos (13,4 mc/h fiecare si H pompare = 30 m CA).

#### Distributia apei (subcapitol modificat):

Din rezervorul de inmagazinare, apa este distribuita in scop tehnologic si igienico-sanitar





catre consumatori (laboratorul, birourile administrative tip container, stațiile de betoane) prin intermediul a doua rețele. În scop tehnologic, distribuția se realizează prin intermediul unei rețele executate din conducte PEHD (Dext= 63 - 160 mm, Ltotala =cca.160 m), iar în scop igienico-sanitar, prin intermediul unei rețele executate din conducte din PEHD (Dext. = 63-160 mm, Ltotala =cca. 534 m).

Pentru stația de betoane MOBISPA 135, apa este preluată din forajul F2 și este pompată din rezervorul suprateran (V= 100 mc) care este amplasată într-un container cu pereți și planșeu tip sandwich, lângă rezervor.

Rețeaua de distribuție nu traversează cursuri de apă cadastrate sau necadastrate.

#### **Apa pentru stingerea incendiilor**

Pentru intervenție în caz de incendiu, există 2 hidranți amplasați în apropierea stației de betoane.

Consumul specific de apă de spălare pentru stația de betoane este de 0.2 mc apă/mc beton.

#### **Evacuarea apelor uzate:**

*Apele uzate menajere* sunt evacuate într-un bazin vidanjabil cu V = 14 mc, amplasat în vecinătatea grupului de la birouri (4) - preia apele provenite de la birouri (4), prin conducte PVC (De = 110 mm, L = 5 m).

Pentru personalul de deservire al stației de betoane au fost montate cabine WC ecologice care vor fi vidanjate de câte ori este nevoie.

Vidanjarea bazinului și a cabinelor WC ecologice se va face de unități autorizate pe bază de contract.

*Apele uzate tehnologice* provenite din procesele de preparare a materialelor de construcție și apele rezultate de la spălarea ciferelor de beton sunt captate și preepurate prin 2 decantoare amplasate în vecinătatea stațiilor de betoane deja existente în organizarea de șantier.

Nu se vor spăla cifele de beton în decantorul prevăzut lângă stația de betoane MOBISPA135, acestea sunt spălate în cadrul organizării de șantier în cele două decantoare special amenajate pentru această operațiune.

După decantare, apa este folosită la stropirea suprafețelor din cadrul organizării de șantier, a drumurilor tehnologice și a agregatelor din padocuri, iar slămurile de beton, folosite în procesul de consolidare a platformelor în cadrul contractului.

*Apele pluviale* sunt parțial infiltrate în teren, cea mai mare parte fiind colectate printr-un sistem de rigole perimetrice și descărcate în două canale ce aparțin ANIF.

Evacuarea apei în canalul de desecare se realizează în baza contractului încheiat cu ANIF Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Argeș.

**Alimentarea cu energie electrică** se face de la rețeaua electrică existentă în organizarea de șantier, printr-o rețea care este conectată cu Post-Trafo de 1200 kVA existent.

**Alimentarea cu energie termică:** nu este cazul.

#### **4. Descrierea principalelor faze ale activității:**

Procesul de producere a betonului este automatizat. Se stabilește clasa (reteta) de beton, se alimentează stația cu materia primă și materialele prevăzute în reteta, se malaxează, iar amestecul rezultat se descarcă în autobetoniere.

**Aprovizionarea/depozitarea.** Sorturile de agregate minerale sunt aprovizionate de la agenți economici și se depozitează în padocuri în funcție de granulatie. Cimentul este depozitat în 3 silozuri de 80 t fiecare. Apa se asigură din put forat existent (Forajul 2) din cadrul organizării de șantier.



**Dozare/malaxare.** Alimentarea cu agregate minerale a dozatorului se face cu incarcatorul frontal. Transportul agregatelor de la dozatoare se face cu o banda transportoare direct in malaxor. Dozarea componentelor betonului se face prin cantarire pentru fiecare materie prima ce intra in amestec: nciment, agregate, aditivi, apa.

**Malaxarea.** Agregatele, cimentul, aditivul, apa dupa dozare ajung in cuva malaxorului unde are loc omogenizarea amestecului.

**Transportul.** Betonul preparat este descarcat in autobetoniere, tip CIFA, care sunt autovehicule cu o cuva speciala rotitoare montata pe autosasiu. Aceasta asigura amestecarea betonului in timpul transportului si al descarcarii.

**5. Produse obținute:** cca. 280,800 mii m<sup>3</sup>/an;

**6. Datele referitoare la centrala termică:** -

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

**7. Program de funcționare:**

- Regimul de lucru este cel specific santierelor deschise, fiind diferentiat pe perioada vara-iarna.
- 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 240 zile/an;

## II. Instalațiile, masurile si condițiile de protecție a mediului

1. *Stațiile si instalațiile pentru evacuarea si dispersia poluanților in mediu, din dotare (pe factori de mediu):*

**AER:**

- filtru, amplasat pe fiecare dintre cele 3 silozuri.

**Masuri pentru ptotecția aerului:**

- Umectarea, in perioadele lipsite de precipitatii a suprafetelor drumurilor de acces si a platformelor de lucru si ori de cate ori situatia o impune in functie de frecventa traficului si conditiilor atmosferice;
- Acoperirea autovehiculelor transportatoare incarcate cu materiale pulverulente;
- Limitarea vitezei de deplasare a vehiculelor grele pentru transportul materialelor in incinta amplasamentului la viteza de 5 km/h;
- Utilizarea de mijloace de transport si utilaje performante;
- Gazele de ardere de la motoarele mijloacelor de transport si utilaje sunt limitate prin inspectiile tehnice periodice.

**APA:**

- 1 bazin vidanjabil, V=14 mc, amplasat in vecinatatea grupului de la birouri (4) - preia apele provenite de la birouri (4), prin conducte PVC(De = 110 mm, L = 5 m);
- 2 decantoare amplasate in vecinatatea statiilor de betoane deja existente in organizarea de santier.

**SOL:**

- europubele pentru stocarea temporară a deșeurilor menajere, deșeurilor din ambalaje de plastic, respectiv a deșeurilor din ambalaje de hartie si carton.

**Masuri pentru prevenirea impurificarii solului**

- Incarcarile si descarcările de materiale si deseuri trebuie sa aiba loc in zone desemnate,





- protejate împotriva pierderilor prin scurgeri.
- Deseurile vor fi stoacate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei.

2. Dotări și măsuri pentru protecția mediului: -

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

**APA SUBTERANĂ**

Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere vidanțate și concentrațiile maxime admise ale acestora vor fi stabilite de către operatorul stației de epurare cu care societatea de vidanjare are încheiat contract și se vor încadra în limitele impuse prin HG nr.188/2002, cu modificările și completările ulterioare Anexa 2-NTPA 002/2002.

Concentrațiile indicatorilor de calitate ai apelor pluviale evacuate în rigolele perimetrice și din acestea în canalul ANF se vor încadra în limitele maxime admise de HG nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare, Anexa 3 -NTPA 001/2002, după cum urmează:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	U.M.	Valori max. admise
1.	pH	unități pH	6,5-8,5
2.	Materii totale în suspensie	mg /l	60
3.	Produs petrolier	mg/l	5
4.	Reziduu filtrabil la 105 <sup>0</sup> C	mg /l	2000

Alți indicatori de calitate nespecificați se vor încadra în limitele maxime admise prevăzute de NTPA 001/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002 cu amendamentele ulterioare.

**SOL**

- valorile concentrațiilor indicatorilor poluanți specifici activității, prezenți în perimetrul societății, nu vor depăși limitele prevăzute în ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997.

**ZGOMOT**

- Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Toate utilajele și instalațiile care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare.

**III. Monitorizarea mediului**

1. *Indicatori fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, emisii de poluanți, frecvența:*

**APA SUBTERANĂ:**

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	Punct de monitorizare	Frecvența de monitorizare
5.	pH	punct evacuare în canal ANIF	semestrială
6.	Materii totale în suspensie		
7.	Produs petrolier		
8.	Reziduu filtrabil la 105 <sup>0</sup> C		

Conform prevederilor Ordinului M.M.P. nr. 1725/2010 , pct. 19, concentrațiile indicatorilor de calitate se vor determina prin analize efectuate de către laboratoare de specialitate acreditate pentru toți indicatorii monitorizați, conform legislației în vigoare.



2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate:

- cele solicitate de APM Argeș in baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului: **conform Cap. III pct. 1** din prezenta autorizație de mediu;
- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice eveniment sau accident cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora;
- introducerea datelor in aplicațiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesand link-ul: <http://raportare.anpm.ro>:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar GD PRODES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	pana la 15 martie	Chestionar 4: GD-PRODES

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

1. Deșeurile produse, colectate, stocate temporar (tipuri, compoziția, cantitatea)

Deșeuri nepericuloase

Nr. Crt.	Cod deșeu Conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Instalație/ secție	Starea fizică	Cantitate estimată	Depozitarea
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	întreaga unitate, angajați	solidă	11,52 mc/lună	pubele
2.	15 01 01	deșeuri ambalaje de hârtie și carton	desfășurarea activității	solidă	0,2 t/an	pubele
3.	15 01 02	deșeuri ambalaje plastic	desfășurarea activității	solidă	0,2 t/an	pubele
4.	15 01 04	ambalaje metalice	desfășurarea activității (butoaie de la aditivi)	solidă	60 buc./ luna	spațiu amenajat
5.	17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	spălare malaxor	solidă	1 t/luna	spațiu amenajat
6.	20 03 04	nămolul din fosele septice	bazinul vidanjabil/ bazinul decantor	vâscoasă	11,52 mc/lună	pubele





2. Deșeuri valorificate/eliminate (tipuri, destinație)

Nr. Crt.	Cod deșeu Conf. Deciziei Comisiei 2000/532 /CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Instalație/ secție	Starea fizică	Cantitate estimată	Mod de valorificare/ eliminare
1.	20 03 01	deșeuri municipale amestecate	întreaga unitate, angajați	solidă	11,52 mc/lună	unități autorizate pentru eliminare
2.	15 01 01	deșeuri ambalaje de hârtie și carton	desfășurare a activității	solidă	0,2 t/an	unități autorizate pentru valorificare
3.	15 01 02	deșeuri ambalaje plastic	desfășurare a activității	solidă	0,2 t/an	unități autorizate pentru valorificare
4.	15 01 04	ambalaje metalice	desfășurare a activității (butoaie de la aditivi)	solidă	60 buc./lună	se retransmit furnizorului
5.	17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	spălare malaxor	solidă	1 t/luna	se reutilizează în procesul de preparare a betonului
6.	20 03 04	nămolul din fosele septice	bazinul vidanjabil/ bazinul decantor	vâscoasă	11,52 mc/lună	unități autorizate pentru eliminare

**Notă:**

- a) Titularul activității are obligația sa încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșeuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament.
- b) Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.

3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere, pe baza de contract.

4. Modul de transport al deșeurilor:

- respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii;



5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- pastrarea evidentei deșeurilor conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare: tipul deșeurilor și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deșuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități, modul de gospodărire a ambalajelor: -

V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități): -

Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 al OUG nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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, cu modificările și completările ulterioare.

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

Prezenta autorizație de mediu conține 13 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

ȘEF SERVICIU  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Întocmit,  
ing. Adina-Florina BICĂ



ȘEF SERVICIU  
Monitorizare și Laboratoare,  
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU