

# FEREASTRA®



Subscribe here!

August 2024, Vol 184 (5) - News, analysis and modern solutions for windows, doors and curtain wall systems

[www.fereastra.ro](http://www.fereastra.ro)



Fereaștra Magazine includes detailed analyses of the Romanian sector of windows and doors systems, curtain walls and also the latest news about the raw materials and products prices. It provides information concerning the companies in the business - and system suppliers as well as data regarding the specialized trade fairs and exhibitions. The distribution of the magazine is directed to the executive staff of the specialized business organizations, contractors and officials within construction, installations and joinery companies, and also to architects, designers, investment groups etc.

Fereaștra is available free of charge on request to anyone who falls within the controlled circulation criteria. There are 8 issues of the magazine per year, including a top of local windows, doors and curtain walls companies. It is available to anyone who does not meet the criteria at a subscription rate of €192 for 12 issues. Magazine subscription:  
For international delivery: 192 euro for 12 issues  
For delivery to Romania: 960 lei for 12 issues

Please pay through payment order on  
RAMPA Invest SRL București;  
CIF (VAT): RO 13506167,  
Account (Euro)  
RO73 BACX 0000 0000 3649 6320,  
SWIFT: BACXROBU, Unicredit Bank - CDG Branch  
(for international payment)  
or Account (Lei)  
RO23 BACX 0000 0000 3649 6250  
Unicredit Bank, branch Charles de Gaulle  
(for domestic payment)

Send the order with a copy of P.O. by e-mail:  
abonamente@fereastr.ro  
ISSN 1582-8778

## SUBSCRIBE HERE



Rampa Invest SRL

4<sup>th</sup> District, Bucharest - 040157  
17th, Enăchiță Văcărescu Street  
Phone/Fax: +4021-336.04.16, +4021-336.04.17  
e-mail: office@fereastr.ro  
www.fereastr.ro

## STAFF LIST

### Editor-in-chief

Ovidiu-Victor Ștefănescu

### Senior Editor

Elena Mitea

### Editorial Team

Camelia Pantel

Ioan-Cosmin Dincu

Răzvan-Eugen Popa

Stelian Dincă

Cristina Barticel

Mihaela-Raluca Cristea

Gabriela-Claudia Voicu

Gheorghiță Marinciu

### Desktop publishing

Eugen Butuc-Cerchez

### Sales Department

Hermiona Mareș

Ana Ștefănescu

Roxana Agachi

Viorica Șoșea

Teodora Miriță

### Project Manager

Marius-Cătălin Manea

### Chief Financial Officer

Vasile Diaconu

### Administrator

Valeriu Marinciu

Tipar executat la:

EVEREST  
TIPOGRAFIA

## SUMAR | INSIDE

### Analiză | Analysis

**Industria de vitraje, sub semnul problemelor legate de fluctuația exportului**  
*The glazing industry is confronting problems linked to fluctuating exports*

**Sectorul sistemelor de umbrire, impulsionat de factorul sezonier**  
*Shading systems sector driven by seasonality factor*

**Cererea de echipamente, între criză și nevoia de automatizare**  
*Equipment demand between crisis and the need for automation*



6



14



20

### Producători & Furnizori | Producers & Suppliers

**ESG - concept cu o largă aplicabilitate în sectorul tâmplăriei termoizolante**  
*ESG - a concept with applicability in the thermal insulating joinery sector*

### Consultanță | Technical Feature

**Siliconii structurali și impactul lor asupra sustenabilității și circularității**  
*Structural silicones and their impact on sustainability and circularity*

**De la sticla electrocromică la tehnologia electroforetică de transmisie prin lichid**  
*From electrochromic glass to electrophoretic liquid transmission technology*

**Sticla arhitecturală și analiza cuprinzătoare a sistemului LCA**  
*Architectural glass and comprehensive LCA analysis*

**Curbarea sticlei securizate, de la modele teoretice la aspecte practice**  
*Curved tempered glass, from theoretical models to practical issues*



32



36



34



38

### TOP 500 | TOP 500

**Producători de Tâmplărie și Geam Termoizolant din România 2023**  
*Romanian thermal insulating joinery and IGU producers in 2023*

### TOP 200 | TOP 200

**Clasament producători de tâmplărie din Europa, după cifra de afaceri**  
*European Joinery Manufacturers Ranking, according to turnover*

### Index Producători | Producers Index

### Index Furnizori | Suppliers Index

6

26

32

40

44

46

49

Dear Partner,

The editorial plan of Fereastr magazine for 2024 - 2025 covers sectorial analysis conducted on the Romanian producers of windows, doors, faade and systems suppliers market. Presentations will include statistics, trends, and detailed thematic studies, comments from key decision makers / opinion leaders and synthetic information on the results of market research conducted by authorized organizations. Please send us your option until October 31<sup>st</sup> 2024, in order to insert information about your company on topics related to your specific domain of activity in these editions.

### REQUEST TO INCLUDE THE COMPANY IN THE SECTORIAL ANALYSIS 2024 - 2025

We want to include our company in the topic of the magazine and we are interested in sending us the following:

- STANDARD INFORMATION REQUEST for an editorial article;
- ADVERTISING OFFER for inserting advertorials and product presentations.

Select the appropriate issue and theme corresponding to your option:

#### (1) JANUARY - FEBRUARY

##### PVC SYSTEMS

- PVC systems; film application and coating; steel reinforcements.
- PVC windows and doors - production, distribution and professional installation.

#### (2) MARCH - APRIL

##### ALUMINIUM SYSTEMS

- Aluminium profiles and composite materials; electrostatic coatings.
- Aluminium joinery, curtain walls, cladding - production, distribution and professional installation.
- Energy efficiency - Photovoltaic Faade Systems, skylights and canopies. Fire protection systems.

#### (3) MAY

##### MARKET ANALYSIS LEADERS

- Windows, doors and faade market analysis - outlook 2024-2028.
- Windows, doors and faade producers.
- Systems suppliers: PVC, aluminium systems, hardware, glass and accessories.
- Sustainability and efficient energy buildings - news, trends, legislation and outlook.
- Solutions, systems, materials, technical devices, technologies and regulations for fire protection and fire safety in buildings.

##### SUSTAINABLE BUILDINGS FIRE PROTECTION

#### (4) JUNE - JULY

##### HARDWARE SYSTEMS LAMINATED WOOD

- Windows, doors and curtain walls hardware. Fire protection systems.
- Laminated wood and composite joinery - production, distribution and professional installation.

#### (5) AUGUST

##### GLAZING & INSULATED GLASS

- Glazing, architectural glass, Insulating Glass Unit (IGU).
- Fire protection systems.
- Shutters and sun protection; roof windows. Fastening systems and accessories.
- Equipment used for the manufacturing of thermal insulated joinery and insulated glass units.

##### SUN PROTECTION

##### MACHINES & EQUIPMENT

#### (6) SEPTEMBER

##### DOORS

- Interior, entrance, anti-burglary & metal doors. Fire protection systems.
- Garage doors and industrial gates; automatic doors, automation and access/security control systems in buildings.
- Door panels; hardware systems and accessories for doors manufacturing.

#### (7) OCTOBER

##### DIGITALIZATION & AUTOMATION

- Software solutions, applications, management and automation of joinery production & distribution.
- Topographic measurements, surveys, 3D scanning, etc. Outlook, trends and current requirements.
- Mounting systems and sealing materials, adhesives, silicones and polyurethane foams.
- Glazes, fastening systems and accessories for professional installation. Film applications and coatings.
- Export market analysis: PVC, aluminum and wood joinery manufacturers.
- Quality, requirements and opportunities for expanding of thermal insulating joinery distribution network.

##### PROFESSIONAL INSTALLATION

##### EXPORT MARKET

#### (8) NOVEMBER - DECEMBER

##### THERMAL INSULATING JOINERY MARKET

- Windows, doors and faade market analysis - outlook 2024-2028.
- TOP 500 - Thermal insulating joinery, faade & Insulating glass producers 2024.
- Sustainability and efficient energy buildings - news, trends, legislation and outlook.
- Solutions, systems, materials, technical devices, technologies and regulations for fire protection and fire safety in buildings.

#### PERMANENT SECTIONS

- NEWS  OPINIONS & LEADERS  COVER STORY  RELIABLE BRANDS  SECTORIAL ANALYSIS  DIGITALIZATION & AUTOMATION
- EURO-FEREAŞTRA CONFERENCE  TOP 500 PRODUCERS  SYSTEMS SUPPLIERS  WINDOWS & DOORS PRODUCERS
- SUPPLIERS INDEX  CONSULTANCY  PRODUCTS & TECHNOLOGIES  SUSTAINABILITY  CORPORATIONS

Company: \_\_\_\_\_ City: \_\_\_\_\_ Country: \_\_\_\_\_

County (district): \_\_\_\_\_ Address: \_\_\_\_\_

Phone: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_





Revistă de actualitate, analiză și soluții moderne pentru sisteme de tâmplărie și fațade cortină.

Rubrici permanente/periodice:

**ACTUALITATE • OPINII și LIDERI • RELIABLE BRANDS • INDEX COMPANII • SUSTENABILITATE**  
**ANALIZĂ SECTORIALĂ • DIGITALIZARE și AUTOMATIZARE • COVER STORY • TOP 500 PRODUCĂTORI DE TÂMPLĂRIE**  
**FURNIZORI de SISTEME • PRODUCĂTORI de TÂMPLĂRIE • CONSULTANȚĂ • PRODUSE & TEHNOLOGII**



**IANUARIE-FEBRUARIE**

**PVC**

- Sisteme de profile din PVC. Înfoliere și vopsire. Armături metalice.
- Tâmplărie din PVC - producție, distribuție și montaj profesional.

Închiderea ediției: 15 februarie 2024 | 14 februarie 2025



**MARTIE-APRILIE**

**ALUMINIU**

- Profile din aluminiu și materiale compozite; vopsire în câmp electrostatic.
- Tâmplărie din aluminiu, fațade cortină și placări - producție, distribuție și montaj profesional.
- Fațade fotovoltaice, luminatoare și copertine. Sisteme de protecție la foc.

Închiderea ediției: 1 aprilie 2024 | 1 aprilie 2025



**MAI**

**PIAȚA de TÂMPLĂRIE**

- Analiza pieței de tâmplărie și fațade cortină - perspective de dezvoltare pentru 2024 - 2028.
- BRAND LIDERI** - Producători de tâmplărie și fațade; furnizori de sisteme PVC și aluminiu, feronerie, sticlă și accesorii.

**CONSTRUCȚII SUSTENABILE**

- Construcții sustenabile și eficiență energetică - noutăți, tendințe, legislație; soluții, sisteme și dispozitive de protecție la foc/securitate la incendiu.

Închiderea ediției: 15 mai 2024 | 14 mai 2025



**IUNIE-IULIE**

**FERONERIE**

- Feronerie pentru uși, ferestre și fațade. Sisteme de protecție la foc.

**LEMN STRATIFICAT**

- Tâmplărie din lemn stratificat și materiale compozite - producție, distribuție și montaj profesional.

Închiderea ediției: 1 iulie 2024 | 1 iulie 2025



## AUGUST

### STICLĂ & VITRAJE

- ❑ Vitraje, sticlă arhitecturală și geam termoizolant. Sisteme de protecție la foc.

### TEHNICĂ DE UMBRIRE

- ❑ Rulouri și tehnică de umbrire, ferestre de mansardă. Sisteme de fixare și accesorii.

### UTILAJE ȘI ECHIPAMENTE

- ❑ Utilaje pentru fabricarea de ansambluri de tâmplărie și de prelucrare a sticlei.

Închiderea ediției: 14 august 2025 | 14 august 2025



## SEPTEMBRIE

### UȘI

- ❑ Uși de interior, uși de intrare, uși metalice/antiefracție; sisteme de protecție la foc.
- ❑ Uși de garaj și porți industriale; uși automate, automatizări și sisteme de control acces/securitate în clădiri.
- ❑ Paneluri, sisteme de feronerie și accesorii pentru fabricația de uși.

Închiderea ediției: 18 august 2024 | 17 august 2025



## OCTOMBRIE

### DIGITALIZARE & AUTOMATIZARE

- ❑ Soluții software, aplicații, programe de calcul, gestiune și automatizare a producției/distribuției de tâmplărie.
- ❑ Măsurători topografice, relevee, scanare 3D etc. Perspective, tendințe și cerințe actuale.

### MONTAJ PROFESIONAL

- ❑ Sisteme de montaj și materiale pentru etanșare, adevizi, siliconi și spume poliuretanică. ❑ Glafuri, sisteme de fixare și accesorii pentru montaj profesional. Infoliere și vopsire.

### PIAȚA DE EXPORT TÂMPLĂRIE

- ❑ Analiza pieței de export a producătorilor de tâmplărie din PVC, aluminiu și lemn stratificat. ❑ Calitate, cerințe și oportunități de extindere a rețelelor de distribuție a tâmplăriei termoizolante.

Închiderea ediției: 18 octombrie 2024 | 17 octombrie 2025



## NOIEMBRIE-DECEMBRIE

### PIAȚA DE TÂMPLĂRIE

- ❑ TOP 500 - Producători de Tâmplărie, Fațade și Geam termoizolant din România 2024.
- ❑ Analiza pieței de tâmplărie și fațade - perspective de dezvoltare pentru perioada 2025 - 2029.

### CONSTRUCȚII SUSTENABILE

- ❑ Construcții sustenabile și eficiență energetică - noutăți, tendințe, legislație; soluții, sisteme și dispozitive de protecție la foc/securitate la incendiu.

Închiderea ediției: 18 noiembrie 2024 | 17 noiembrie 2025



**Abonați-vă acum și beneficiați de reducerile speciale, valabile până la 31 august 2024!**

Asigurați primirea constantă a publicației Agenda Construcțiilor & Fereastra în format tipărit (prin poștă) și/sau PDF (prin e-mail) pentru intervalul preferat.

Dacă sunteți deja abonat, vă mulțumim și vă urăm succes în activitate!

**Pentru abonare și plata online scanați QR Code sau utilizați opțiunile:**

<https://www.agendaconstrucțiilor.ro/files/abonare-reviste.html>

e-mail: [abonamente@agendaconstrucțiilor.ro](mailto:abonamente@agendaconstrucțiilor.ro)

Relații la telefon: 0773-943.239; 021 336 04 16; 021 336 14 17

**AGENDA**  
CONSTRUCȚIILOR

**ABONAȚI-VĂ!**



**FEREAȘTRA**

Vizualizați conținutul edițiilor din anul 2023 și noul Program Editorial 2024 - 2025.

Abonarea se poate efectua rapid și pe baza talonului de mai jos și plata cu OP.

Trimiteți foto talon completat, copia OP sau extras de plată prin WhatsApp

la telefon: 0773-943.239 sau e-mail: [abonamente@agendaconstrucțiilor.ro](mailto:abonamente@agendaconstrucțiilor.ro)

## TALON de ABONARE REVISTE

**Vă rugăm să bifați opțiunea corespunzătoare formatului de livrare, numărului de abonamente și a perioadei preferate.**

**Da, dorim să primim publicația AGENDA CONSTRUCȚIILOR & FEREAȘTRA și optăm pentru un număr de ..... abonamente, în format**  **TIPĂRIT** (prin poștă) și/sau  **PDF** (prin e-mail) și o **perioadă de abonare de:**

**12 de ediții - 156 euro + TVA 19% (în loc de 240 euro)**

**24 de ediții - 248 euro + TVA 19% (în loc de 480 euro)**

**48 de ediții - 392 euro + TVA 19% (în loc de 960 euro)**

**Da, vrem să primim și \_\_\_\_ SET-uri** (un set conține două ghiduri tehnice):

**GHID de instalare (montaj) FERESTRE și UȘI de EXTERIOR și GHID de instalare (montaj) FAȚADE CORTINĂ**

în format **TIPĂRIT** (transmis prin curier), la prețul special de **249 euro/set + TVA 5% (în loc de 400 euro)**.

Ediția în limba română a ghidurilor tehnice IFT de montaj are 400 de pagini care includ indicații, planșe și detalii tehnice.

**NOTĂ:** Tarifele sunt exprimate în euro și nu includ TVA. Plata se va efectua în lei cu O.P. la cursul BNR din ziua efectuării acesteia pentru **SC RAMPA INVEST SRL**, CIF RO13506167, contul RO23BACX0000000036496250, deschis la Unicredit Bank - sucursala Charles de Gaulle sau contul RO29TREZ7045069XXX005991, deschis la Trezoreria Sector 4 București.

Societatea \_\_\_\_\_ CIF RO \_\_\_\_\_

Jud.(sect.) \_\_\_\_\_ Loc. \_\_\_\_\_ Str. \_\_\_\_\_ Nr. \_\_\_\_\_ Bl. \_\_\_\_\_ Sc. \_\_\_\_\_ Ap. \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

DI/D-na \_\_\_\_\_ Funcția \_\_\_\_\_

Prezenta reprezintă comanda fermă.

Trimiteți talonul completat, copia OP sau extrasul de plată prin telefon WhatsApp: **0773-943.239** sau e-mail:

[abonamente@agendaconstrucțiilor.ro](mailto:abonamente@agendaconstrucțiilor.ro); sau la redacție: **Str. Ienăchiță Văcărescu nr. 17, Sector 4, București.**

Informații suplimentare la: [www.agendaconstrucțiilor.ro](http://www.agendaconstrucțiilor.ro) și [www.fereastr.ro](http://www.fereastr.ro)



Revistă de analiză, investiții și soluții moderne pentru piețele de construcții și instalații. Rubrici permanente/periodice:

**ANALIZĂ SECTORIALĂ • OPINII ȘI LIDERI • RELIABLE BRANDS • INDEX COMPANII**

**AGENDA INVESTIȚIILOR • ARHITECTURĂ & PROIECTARE • COVER STORY • TOP 500 INGINERIE, ARHITECTURĂ ȘI CONSULTANȚĂ**

**DIGITALIZAREA în CONSTRUCȚII • ANTREPRENORI & DEZVOLTATORI • CONSULTANȚĂ • TOP 500 ANTREPRENORI DE CONSTRUCȚII**

**FURNIZORI de SISTEME • PRODUSE & TEHNOLOGII • SUSTENABILITATE • GEOTEHNICĂ & FUNDAȚII**

## IANUARIE-FEBRUARIE



### SECTORUL REZIDENȚIAL

**REZIDENȚIAL:** Analiza pieței de investiții în clădiri și spații cu destinație rezidențială. Dezvoltatori, investitori, antreprenoriat și execuție de lucrări.

### INGINERIE & ARHITECTURĂ

Clădiri rezidențiale: ansambluri de case, blocuri de locuințe, case pasive și clădiri NZEB. Perspective, tendințe și cerințe actuale.  Arhitectură, planificare urbană, design interior, proiectare structurală/fațade, consultanță, inginerie și management de proiect.

### SISTEME DE FINISARE

Mortare uscate, șape și adezivi; produse chimice pentru construcții. Sisteme de pardoseli, plăci ceramice, marmură și piatră naturală.  Lacuri, vopsele și sisteme de acoperire; sisteme din gips-carton, tavane casetate și alte elemente conexe. Sisteme de fixare și accesorii.

Închiderea ediției: 15 februarie 2024 | 14 februarie 2025

## MARTIE-APRILIE



### INFRASTRUCTURĂ

**INSTALAȚII & EDILITARE** - Analiza pieței de lucrări edilitare pentru rețele de apă/canalizare, distribuție gaze și de energie etc. Investiții, antreprenoriat și execuție.

### INGINERIE & CONSULTANȚĂ

Infrastructură de instalații pentru apă, canalizare, gaze, energie și sisteme HVAC; infrastructură de mediu, energie regenerabilă și centre de reciclare.  Proiectare, consultanță, inginerie, studii de fezabilitate și servicii de urmărire/supervizare lucrări publice. Perspective și tendințe actuale.

### SISTEME HVAC & DISTRIBUȚIE

Centrale termice, cazane, pompe de căldură și aparate de condiționare aer; sisteme pentru energie regenerabilă (fotovoltaic, eolian etc.) și alte echipamente.  Tubulatură, țevi și fittinguri pentru instalații de apă/gaze și canalizare; pompe și sisteme de pompare; colectarea/tratarea apelor uzate.

Închiderea ediției: 1 aprilie 2024 | 1 aprilie 2025

## MAI



### CLĂDIRI PUBLICE & PATRIMONIU

**INVESTIȚII PUBLICE:** Analiza pieței de investiții publice în construcții și perspective de dezvoltare pentru 2024 - 2028. Investiții, antreprenoriat și execuție.

### INGINERIE & ARHITECTURĂ

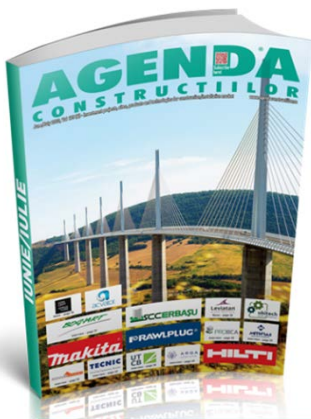
SEDII administrative, infrastructură medicală, unități de învățământ și educație, infrastructură sportivă etc.  PATRIMONIU: Renovare, restaurare și conservare clădiri de patrimoniu/istorice. Perspective, tendințe și cerințe actuale.  Arhitectură, planificare urbană, design interior, proiectare structurală/fațade, consultanță, inginerie și management de proiect.

### GEOTEHNICĂ ȘI FUNDAȚII

Consultanță, studii, proiectare și monitorizare structurală în domeniul ingineriei geotehnice; geodezie, măsurători topografice, scanare 3D și cadastru etc.

Închiderea ediției: 15 mai 2024 | 14 mai 2025

## IUNIE-IULIE



### INFRASTRUCTURĂ (II)

**TRANSPORT RUTIER ȘI FERROVIAR:** Analiza planurilor naționale de investiții în dezvoltarea de infrastructură de transport. Antreprenoriat și execuție de lucrări.

### INGINERIE & CONSULTANȚĂ

Infrastructură de transport rutier și feroviar: autostrăzi, drumuri, poduri, căi ferate și rețele de metrou.  Proiectare, consultanță, inginerie, studii de fezabilitate și servicii de urmărire/supervizare lucrări publice. Perspective și tendințe.

### SISTEME DE ZIDĂRIE

Cărămidă și BCA; ciment, var, betoane și agregate minerale; construcții prefabricate și pavele din beton.  Produse chimice pentru construcții - aditivi, adezivi, silconi și spume poliuretane. Sisteme de fixare și accesorii.

Închiderea ediției: 1 iulie 2024 | 1 iulie 2025



## AUGUST

### INFRASTRUCTURĂ (III)

- **APĂRARE, TRANSPORT AERIAN ȘI PORTUAR:** Analiza planurilor de investiții în dezvoltarea de infrastructură de transport. Antreprenariat și execuție de lucrări.

### INGINERIE & CONSULTANȚĂ

- Lucrări speciale de infrastructură pentru apărare, aeroporturi civile, porturi fluviale/maritime, zone libere de comerț etc. □ Proiectare, consultanță, inginerie, studii de fezabilitate și servicii de urmărire/supervizare lucrări publice. Perspective și tendințe.

### DOTĂRI ȘI ECHIPAMENTE

- Utilaje/echipamente pentru construcții și instalații; autocamioane și autoutilitare; sisteme de cofrare și platforme pentru șantier.
- Ascensoare și scări rulante; scule electrice și unelte pentru construcții/instalații. Sisteme de fixare și accesorii.

Închiderea ediției: 14 august 2024 | 14 august 2025

## SEPTEMBRIE

### SECTOR INDUSTRIAL & RETAIL

- **INDUSTRIAL & RETAIL:** Analiza pieței de construcții industriale, spații logistice și de retail. Dezvoltatori, investitori, antreprenariat și execuție de lucrări.

### INGINERIE & ARHITECTURĂ

- Clădiri industriale, spații logistice/ de retail și parcuri industriale. Perspective, tendințe și cerințe actuale.
- Arhitectură, planificare urbană, design interior, proiectare structurală/fațade, consultanță, inginerie și management de proiect.

### CONSTRUCȚII METALICE

- Hale metalice și panouri termoizolante; învelitori și acoperișuri metalice, ceramice și compozite; sisteme de acces și ventilații.

### INSTALAȚII & AUTOMATIZĂRI

- Instalații și rețele electrice, infrastructură IT&C și centre de date. Soluții de securitate, climatizare și protecție la foc.
- Sisteme și tehnologii pentru instalații electrice și automatizări, control acces și securitate pentru clădiri; sisteme de fixare și accesorii.

Închiderea ediției: 18 septembrie 2024 | 17 septembrie 2025

## OCTOMBRIE

### SEGMENT OFFICE & HOTELIER

- **BIROURI & HOTELURI:** Analiza pieței de investiții în clădiri de birouri și în domeniul hotelier. Dezvoltatori, investitori, antreprenariat și execuție.

### INGINERIE & ARHITECTURĂ

- Clădiri de birouri și unități din domeniul hotelier. Perspective, tendințe și cerințe actuale. □ Arhitectură, planificare urbană, design interior, proiectare structurală/fațade, consultanță, inginerie și management de proiect.

### SISTEME DE IZOLAȚII

- Sisteme și tehnologii pentru izolații termice, fono- și hidroizolații; termosisteme pentru renovare. Sisteme de fixare și accesorii.
- Construcții sustenabile și eficiență energetică - noutăți, tendințe, legislație și perspective.

### DIGITALIZAREA ÎN CONSTRUCȚII

- Software de proiectare, arhitectură și de eficientizare a activității; soluții informatice pentru organizare, producție și distribuție.
- Soluții, sisteme, tehnologii, noutăți și tendințe pe piața IT&C; aplicații pentru digitalizare în construcții și industrie.

Închiderea ediției: 18 octombrie 2024 | 17 octombrie 2025

## NOIEMBRIE-DECEMBRIE

### ANTREPRENORIAT ÎN CONSTRUCȚII

- **TOP 500 - Antreprenori și Firme de Construcții/Instalații din România 2024.**
- Analiza pieței de construcții, instalații și segmentele conexe. Perspective și tendințe de dezvoltare 2025 - 2029.

### INGINERIE & ARHITECTURĂ

- **TOP 500 - Firme de Inginerie, Arhitectură și Consultanță Tehnică din România 2024.**
- Analiza pieței de servicii de inginerie, arhitectură și consultanță pentru construcții. Perspective și tendințe de dezvoltare 2025 - 2029.

### FURNIZORI DE SISTEME

- **TOP 500 - Furnizori de Sisteme pentru Industria de Construcții și Instalații din România 2024.**
- Analiza pieței de sisteme și tehnologii pentru construcții, instalații și segmentele conexe. Perspective și tendințe de dezvoltare 2025 - 2029.

Închiderea ediției: 18 noiembrie 2024 | 17 noiembrie 2025

