

FEREASTRA®

Subscribe here!

October 2023, Vol 178 (7) - News, analysis and modern solutions for windows, doors and curtain wall systems

www.fereastrar.ro



NHDP
centru de finisaje industriale

WinArhi
software pentru
producția ferestrelor

PPTT

ȘIȘECAM

REHAU
Ferestre reinventate.
Pentru viața modernă.

Cover Story - page 16

WINDOWS & DOORS

500

PRODUCERS

Alumil
Building excellence every day

News - page 6

ISO
CHEMIE
Use the blue technology.

HILTI

STURTZ

Fereastră 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.

Fereastră 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@fereastra.ro
ISSN 1582-8778

SUBSCRIBE HERE



Rampa Invest SRL

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

Mihaela-Raluca Cristea

Gabriela-Claudia Voicu

Gheorghiță Marinciu

Desktop publishing

Eugen Butuc-Cerchez

Sales Department

Hermine Mareș

Ana Ștefănescu

Roxana Agachi

Viorica Șoșea

Teodora Miriță

Project Manager

Marius-Cătălin Manea

Chief Financial Officer

Vasile Diaconu

Administrator

Valeriu Marinciu

SUMAR | INSIDE

Beneficiar: Moldoglass

Suprafața halei 2: 5.000 m²

Debitare și depozit automatizate Hegla, două linii de izolat - din care una cu tehnologie TPS;
Cuptor securizare Glaston 2800*4800.

Valoare investiție: aproximativ 15 milioane de euro

Arhitect: Geliman Alexandru

Antreprenor: Prema Invest

Photo credit: greentrip.pl



Actualitate | News

8

PTT: Conferința de la Iași, în cadrul evenimentului "Tomorrow MUST"

PTT: The conference in Iași, within the "Tomorrow MUST" event

Eveniment | Event

10

Jubileul RFT, sărbătorit cu fast alături de peste 720 de invitați

The RFT jubilee, celebrated with joy with over 720 guests

DECEUNINCK: Obiectivele de sustenabilitate, aprobate de inițiativa SBTi

DECEUNINCK: Sustainability targets, approved by SBTi

MOLDOGLASS derulează un program de investiții de 15 milioane de euro

MOLDOGLASS runs an investment program of 14 million euro

Cover Story | Cover Story

16

REHAU 360°: Windows REVOLUTION, un eveniment ce a reunit conducerea executivă a grupului și partenerii naționali

REHAU 360°: Windows REVOLUTION, a special event reuniting Group officials and local partners

ARTEVO "Ficțiunea devine realitate!" printr-un sistem revoluționar pentru ferestre

ARTEVO "Fiction becomes reality" through a revolutionary window system

Accent pe deservirea optimă a partenerilor și bunăstarea angajaților

Emphasis on optimal services for partners and employee's wellness

Analiză | Analysis

20

Exportul, perturbat de efectele războiului și ale scumpirii materiilor prime

Export operations, disrupted by the effects of the war and the increase in the price of raw materials

Cerințele de termoizolare impulsionează cererea în domeniul etanșanților

Thermal insulating requirements are driving the demand in the field of sealants

Implementare tot mai rapidă a digitalizării, într-un context instabil

Increasingly implementation of digitization, in an unstable economical context

Opinii | Interview

44

ECLISSE mizează pe o creștere de peste 12% a vânzărilor

ECLISSE estimates a growth of over 12% of sales

BILAMA planifică extinderea distribuției la nivel național

BILAMA targets the distribution expansion in Romania

FEROPLAST estimează o majorare de 50% a cifrei de afaceri din 2023

FEROPLAST assesses a 50% improvement of turnover in 2023

YTP FENÊTRE: Investiții de 1,5 milioane de euro pentru re tehnologizare

YTP FENÊTRE will invest 1.5 million euro for technological upgrade

AGB: Majorare a cifrei de afaceri, înregistrată în primul semestru din 2023

AGB reports a growth of sales in the first semester

Produse de Top | Top Products

48

The Sphere, din Las Vegas - proiect spectaculos ce include sistemul Warm Edge Kodispace 4SG de la H.B. Fuller | KÖMMERLING

The Sphere (Las Vegas) - a spectacular building including Warm Edge Kodispace 4SG system from la H.B. Fuller | KÖMMERLING

Consultanță | Technical Feature

50

Renovarea termică a clădirilor de patrimoniu cu sticlă vidată

Thermal renovation of historical buildings with vacuum glass

TOP 200 | TOP 200

52

Clasament producători de tâmplărie din Europa, după cifra de afaceri

European Joinery Manufacturers Ranking, according to turnover

TOP 500 | TOP 500

54

Producători de Tâmplărie și Geam Termoizolant din România 2023

Romanian thermal insulating joinery and IGU producers in 2023

Index Producători | Producers Index

58

Index Furnizori | Suppliers Index

61

Dear Partner,

The editorial plan of Fereastr magazine for 2024 - 2025 covers sectorial analysis conducted on the Romanian producers of windows, doors, façade 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 March 31st 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 Façade Systems, skylights and canopies. Fire protection systems.

(3) MAY

MARKET ANALYSIS LEADERS

- ☐ Windows, doors and façade market analysis - outlook 2024-2028.
- ☐ Windows, doors and façade 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 façade market analysis - outlook 2024-2028.
- ☐ TOP 500 - Thermal insulating joinery, façade & 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-FEREASTRA 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: _____

Please send the completed form to e-mail: office@fereastr.ro; fax: +4021/336.04.16, +4021/336.04.17
or by mail to our address: No. 17 Enăchiță Văcărescu Street, District 4, Bucharest, Romania. www.fereastr.ro





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

Rubrici permanente/periodice:

ACTUALITATE • OPINII și LIDERI • COVER STORY • PRODUSE și TEHNOLOGII • SUSTENABILITATE
ANALIZĂ SECTORIALĂ • DIGITALIZARE și AUTOMATIZARE • EURO-FEREASTRA
FURNIZORI de SISTEME • PRODUCĂTORI de TÂMLĂRIE • CORPORAȚII • CONSULTANȚĂ



IANUARIE-FEBRUARIE

PVC

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

Închiderea ediției: 26 ianuarie 2023 | 25 ianuarie 2024



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: 16 martie 2023 | 14 martie 2024



MAI

PIAȚA de TÂMLĂRIE

- ☐ Analiza pieței de tâmplărie și fațade cortină - perspective de dezvoltare pentru 2023-2027.
- ☐ LIDERI - Producători de tâmplărie și fațade; furnizori de sisteme din PVC și aluminiu, feronerie, sticlă și accesorii.

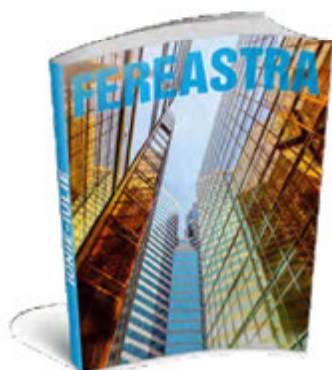
CONSTRUCȚII SUSTENABILE

- ☐ Construcții sustenabile și eficiență energetică - noutăți, tendințe, legislație și perspective.

PROTECȚIA la FOC

- ☐ Soluții, sisteme, dispozitive, tehnologii și norme pentru protecția la foc și de securitate la incendiu a clădirilor.

Închiderea ediției: 13 aprilie 2023 | 11 aprilie 2024



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: 8 iunie 2023 | 6 iunie 2024

**AUGUST****STICLĂ & VITRAJE**

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

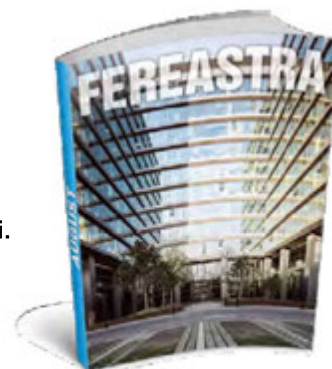
TEHNICĂ DE UMBRIRE

- ❑ 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: 21 iulie 2023 | 19 iulie 2024

**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: 24 august 2023 | 22 august 2024

**OCTOMBRIE****DIGITALIZARE & AUTOMATIZARE**

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

MONTAJ PROFESIONAL

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

PIAȚA DE EXPORT TÂMLĂRIE

- ❑ 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: 5 octombrie 2023 | 3 octombrie 2024

**NOIEMBRIE-DECEMBRIE****PIAȚA DE TÂMLĂRIE**

- ❑ Analiza pieței de tâmplărie și fațade - perspective de dezvoltare pentru perioada 2024 - 2028.
- ❑ TOP 500 - Producători de tâmplărie și geam termoizolant 2023.

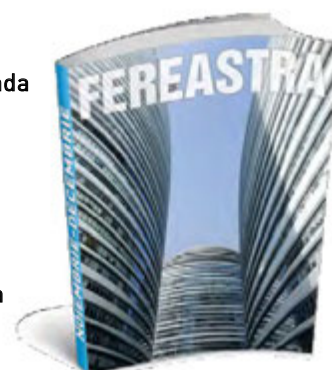
CONSTRUCȚII SUSTENABILE

- ❑ Construcții sustenabile și eficiență energetică - noutăți, tendințe, legislație și perspective.

CONSTRUCȚII SUSTENABILE

- ❑ Soluții, sisteme, materiale, dispozitive, tehnologii și norme pentru protecția la foc și securitatea la incendiu a clădirilor.

Închiderea ediției: 9 noiembrie 2023 | 7 noiembrie 2024



Abonați-vă acum și beneficiați de reducerile speciale, valabile până la 31 decembrie 2023!

Asigurați primirea constantă a publicației Agenda Construcțiilor & Fereastră 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.agendaconstructiilor.ro/files/abonare-reviste.html>

e-mail: abonamente@agendaconstructiilor.ro

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

ABONAȚI-VĂ!

AGENDA
CONSTRUCȚIILOR



FEREASTRA

Vizualizați conținutul edițiilor din anul 2022 și noul Program Editorial 2023 - 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@agendaconstructiilor.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 & FEREASTRA 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 R013506167, contul R023BACX0000000036496250, deschis la Unicredit Bank - sucursala Charles de Gaulle sau contul R029TREZ7045069XXX005991, 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@agendaconstructiilor.ro; sau la redacție: **Str. Ienăchiță Văcărescu nr. 17, Sector 4, București.**

Informații suplimentare la: **www.agendaconstructiilor.ro** și **www.fereastr.ro**



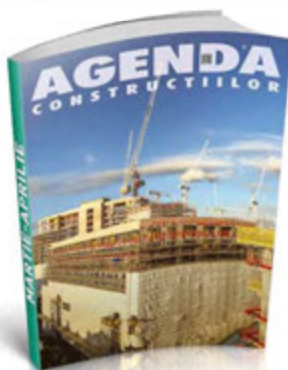
Revistă de analiză, investiții și soluții moderne pentru piețele de construcții și instalații. Rubrici permanente/periodice:
ANALIZĂ SECTORIALĂ • OPINII și LIDERI • COVER STORY • RELIABLE BRANDS • TOP 500 ANTREPRENORI de CONSTRUCȚII
AGENDA INVESTIȚIILOR • ARHITECTURĂ & PROIECTARE • ANTREPRENORI & DEZVOLTATORI
DIGITALIZAREA în CONSTRUCȚII • GEOTEHNICĂ & FUNDAȚII • EURO-CONSTRUCȚII • INDEX COMPANII
FURNIZORI de SISTEME • PRODUSE & TEHNOLOGII • SUSTENABILITATE • CONSULTANȚĂ



IANUARIE-FEBRUARIE

- ❑ **SECTORUL REZIDENȚIAL** - Analiza pieței de investiții în clădiri și spații cu destinație rezidențială. Dezvoltatori, investitori, antreprenariat și execuție de lucrări.
- ARHITECTURĂ & PROIECTARE**
- ❑ **REZIDENȚIAL**: 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: 26 ianuarie 2023 | 25 ianuarie 2024



MARTIE-APRILIE

- ❑ **INSTALAȚII & EDILITARE** - Analiza pieței de lucrări edilitare pentru rețele de apă /canalizare, distribuție de gaze și energie etc. Investiții, antreprenariat și execuție.
- ARHITECTURĂ & PROIECTARE**
- ❑ **INFRASTRUCTURĂ**: Infrastructura de instalații pentru apă, canalizare, gaze, energie și sisteme HVAC; Infrastructură de mediu și reciclare.
- ❑ Proiectare, consultanță, inginerie, studii de fezabilitate și servicii de urmărire/supervizare lucrări publice. Perspective, tendințe și cerințe actuale.
- SISTEME HVAC & DISTRIBUȚIE**
- ❑ Centrale termice, cazane, pompe de caldură, aparate de condiționare și alte echipamente pentru instalații; panouri solare etc.
- ❑ Tubulatură, țevi și fittinguri pentru instalații de apă/gaze și canalizare; pompe și sisteme de pompare; colectarea/tratarea apelor.

Închiderea ediției: 16 martie 2023 | 4 martie 2024



MAI

- ❑ **PIAȚA DE CONSTRUCȚII** - Analiza pieței de construcții și instalații - perspective de dezvoltare pentru perioada 2023 - 2027. Investiții, antreprenariat și execuție.
- ARHITECTURĂ & PROIECTARE**
- ❑ **CLĂDIRI PUBLICE**: Sedii administrative, infrastructură medicală, unități de învățământ și educație, infrastructură sportivă etc.
- ❑ Arhitectură, planificare urbană, design interior, proiectare structurală/fațade, consultanță, inginerie și management de proiect.
- GEOTEHNICĂ ȘI FUNDAȚII**
- ❑ Consultanță și studii în domeniul ingineriei geotehnice; măsurători topografice, scanare 3D și cadastru, monitorizare structurală etc.

Închiderea ediției: 13 aprilie 2023 | 1 aprilie 2024



IUNIE-IULIE

- ❑ **INFRASTRUCTURĂ** - Analiza planurilor naționale de investiții în dezvoltarea de infrastructură de transport. Antreprenariat și execuție de lucrări.
- ARHITECTURĂ & PROIECTARE**
- ❑ **INFRASTRUCTURĂ**: 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**
- ❑ Căramidă 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.
- DIGITALIZAREA ÎN CONSTRUCȚII**
- ❑ Soluții, sisteme, tehnologii, noutăți și tendințe pe piața IT&C. Aplicații pentru digitalizare în construcții și industrie.

Închiderea ediției: 8 iunie 2023 | iunie 2024



AUGUST

- ❑ **INFRASTRUCTURĂ** - Analiza planurilor naționale de investiții în dezvoltarea de infrastructură de transport. Antreprenariat și execuție de lucrări.

ARHITECTURĂ & PROIECTARE

- ❑ **INFRASTRUCTURĂ**: Infrastructură de 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

- ❑ Utlaje/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: 21 iulie 2023 | 9 iulie 2024



SEPTEMBRIE

- ❑ **CONSTRUCȚII INDUSTRIALE** - Analiza pieței de construcții industriale și de spații logistice. Dezvoltatori, investitori, antreprenariat și execuție de lucrări.

ARHITECTURĂ & PROIECTARE

- ❑ **INDUSTRIAL**: Clădiri industriale, spații logistice 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. Înnelitori și acoperișuri metalice, ceramice și compozite. Sisteme de acces și ventilații.

INSTALAȚII & AUTOMATIZĂRI

- ❑ Sisteme și tehnologii pentru instalații electrice și automatizări, control acces și securitate pentru clădiri. Sisteme de fixare și accesorii.

PROTECȚIA LA FOC

- ❑ Soluții, sisteme, materiale, tehnologii și norme pentru protecția la foc și securitatea la incendiu a clădirilor.

Închiderea ediției: 24 august 2023 | 22 august 2024



OCTOMBRIE

- ❑ **OFFICE & RETAIL & HOTELIER** - Analiza pieței de investiții în clădiri de birouri, spații de retail și în domeniul hotelier. Dezvoltatori, investitori, antreprenariat și execuție de lucrări.

ARHITECTURĂ & PROIECTARE

- ❑ **BIROURI**: Clădiri de birouri, spații de retail și unități din domeniul hotelier. Perspective, tendințe și cerințe actuale.
- ❑ **INFRASTRUCTURĂ**: Instalații și rețele electrice, infrastructură IT&C și centre de date. Soluții de securitate, climatizare și protecție la foc. 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.

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 digitalizarea în construcții și industrie.

Închiderea ediției: 5 octombrie 2023 | 3 octombrie 2024



NOIEMBRIE-DECEMBRIE

- ❑ **PIAȚA DE CONSTRUCȚII** - Analiza pieței de construcții, instalații - perspective de dezvoltare pentru perioada 2024-2028. Antreprenariat și execuție de lucrări.

- ❑ **TOP 500** - Antreprenori și firme de construcții 2023. Firme de arhitectură și proiectare; furnizori pentru construcții și instalații.

ARHITECTURĂ & PROIECTARE

- ❑ **PATRIMONIU**: Renovare, restaurare și conservare clădiri de patrimoniu/istorice. Case pasive și clădiri nZEB. Perspective, tendințe. Arhitectură, planificare urbană, design interior, proiectare structurală/fațade, consultanță, inginerie și management de proiect.

GEOTEHNICĂ ȘI FUNDĂȚII

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

CONSTRUCȚII SUSTENABILE

- ❑ Construcții sustenabile și eficiență energetică - noutăți, tendințe, legislație și perspective.

Închiderea ediției: 9 noiembrie 2023 | 7 noiembrie 2024

