

CO • GDZIE • KIEDY

NEWS

budma

poznański magazyn targowy

WYDANIE SPECJALNE ISSN 1230-8994

20-23 stycznia 2009

Targi na miarę
oczekiwań branży **str. 2**

Okno na ekologię **str. 9**

Nowości
na stoiskach **str. 23**

Optymizm firm
nie słabnie **str. 6**



Międzynarodowe Targi Poznańskie



spotkaj przyszłość



Międzynarodowe Targi Poznańskie



spotkaj **przyszłość**

Inspirujemy wnętrzem
03-06.06.2009

interior
budma

meble

home
decor

biuro



Bądź z nami! Termin zgłoszeń: 31.01.2009

www.meble.mtp.pl ■ www.homedecor.pl ■ www.budmainterior.pl ■ www.biuro.mtp.pl

Międzynarodowe Targi Poznańskie sp. z o.o.

ul. Głogowska 14, 60-734 Poznań

Zespół Projektowy

e-mail: meble@mtp.pl, homedecor@mtp.pl, budmainterior@mtp.pl, biuro@mtp.pl



BUDMA 2009 – targi na miarę oczekiwań całej branży

2

W biznesie liczy się jakość	4
Optymizm przedsiębiorców nie słabnie	6
Dzień Inżyniera Budownictwa: Co daje paszport energetyczny?	8

Targi WinDoor-tech: Okno na ekologię

9



Dzień Architektury	10
Zrównoważony rozwój a ład przestrzenny	10
ARCHISPACE – dla producentów i projektantów	11
Dzień Urbanisty	
Przestrzeń wokół nas	12

Kamień wart Poznania

13

Dzień Dekarza	14
Zapraszamy na lekcje u mistrzów	16
Dachy i tarasy dla profesjonalistów	16
Institut Techniki Budowlanej dla środowiska	16
Domy z drewna – powrót do tradycji	17



GMINA: nowe targi dla samorządowców

16

Dla budujących na sportowo	20
Centrum Budownictwa Sportowego: Postawiliśmy na sukces	21
Dzień Dystrybutora: Poznajmy liderów branży	22
Ostrożniej z wydatkami: raport ASM	22

Co nowego w ofercie wystawców?

23

100 premier na targowych stoiskach

Planu ekspozycji i kalendarza wydarzeń szukaj w środku numeru!

Szanowni Państwo,

Międzynarodowe Targi Budownictwa BUDMA już za miesiąc. Wiemy, kto zaprezentuje się na targach i jakie pokaże nowości – nierzadko rynkowe premiery, znamy program wydarzeń. To największe w Polsce i Nowej Europie specjalistyczne targi technologii i materiałów dla tej branży. Targi nie tylko z bogatą ekspozycją, ale i rozmachem oferty dodatkowej – pokazami, warsztatami, seminariami etc. Targowe hale tętnić będą życiem przez cztery dni – każdego dnia od chwili otwarcia aż do zamknięcia bram. Swoją pobyt na nich warto dlatego zaplanować z wyprzedzeniem. Właśnie po to – by pomóc Państwu w tworzeniu targowego terminarza, a także dać już dziś przedsmak tego, co będzie się na targach działo – przygotowaliśmy wydanie specjalne Poznańskiego Magazynu Targowego: BUDMA News.

Targi w ogóle, a zwłaszcza takie jak BUDMA – o typowo kontraktacyjnym charakterze, gdzie najbardziej liczy się jakość zdobytych kontaktów, służą przede wszystkim spotkaniom i rozmowom biznesowym. Wiele z nich odbędzie się na targowych stoiskach, okazją do innych staną się konferencje i zjazdy branżowe – Dzień Inżyniera Budownictwa, Dzień Urbanisty, Dzień Dekarza, Dzień Architektury, Dzień Dystrybutora i wiele innych. Mamy nadzieję, że dotyczące ich informacje zawarte w tym magazynie pomogą Państwu już dziś efektywnie zaplanować harmonogram spotkań.

Największe zainteresowanie budzić będą jak zawsze nowości w ofercie przygotowane przez wystawców. Co ważne, będą to nie tylko wyroby i technologie prezentowane przez wystawców targów BUDMA i Centrum Budownictwa Sportowego. W tym roku w tym samym czasie odbywać się będzie bowiem – po raz pierwszy – także impreza pokrewna: Targi Maszyn i Komponentów do Produkcji Drzwi, Okien, Bram i Fasad WinDoor-tech. O tym, gdzie i co warto zobaczyć, dowiedzą się Państwo z lektury magazynu BUDMA News.

Znajdą w nim Państwo także najważniejsze informacje o samej formule imprezy, a orientację w przestrzeni targów ułatwi zamieszczony w środku numeru plan ekspozycji oraz terminarz wydarzeń. Będzie ich naprawdę sporo, zapraszamy więc serdecznie do lektury, życząc jednocześnie udanego i dobrze wykorzystanego czasu pobytu na targach.

Redakcja

NEWS

budma

edycja specjalna Poznańskiego Magazynu Targowego

Redaktor naczelna: Halina Buczkowska

Redakcja: Dorota Krawczak, Donata Naumienko, Anna Olszewska-Marcinkiewicz,

Dorota Piątkowska, Natalia Filipiak, Maria Krajewska, Jacek Obarski

Projekt graficzny i przygotowalnia: Krzysztof Felicki, SPRINGFIELD

Fotografie: Maciej Kuszela, Piotr Piosik, Dana Puciłowska, archiwum

Przygotowanie do druku: Springfield Polska sp. z o.o.

Druk: Zakład Poligraficzny Moś & tuzczak sp. j.

Redakcja: Trębacka 4, 00-074 Warszawa, Polska

tel. +48 22/ 828 99 44, fax +48 22/ 827 07 59, e-mail: warszawa@mtp.pl

Wydawca: Międzynarodowe Targi Poznańskie sp. z o.o.

Głogowska 14, 60-734 Poznań, Polska

tel. +48 61/ 869 20 00, fax +48 61/ 869 29 99, e-mail: info@mtp.pl, www.mtp.pl

BUDMA 2009

Targi na miarę oczekiwań



foto: P. Płoski

Poznańskie targi BUDMA skupiają najważniejszych uczestników rynku budowlanego w Polsce.



foto: P. Płoski

Wśród gości targowych przeważają osoby podejmujące kluczowe decyzje o inwestycjach.

Liderzy wśród producentów i dostawców dla branży budowlanej, a także ich nowości będą w centrum uwagi najbliższej edycji Międzynarodowych Targów Budownictwa BUDMA, które odbędą się w dniach od 20 do 23 stycznia 2009 roku w Poznaniu.



BUDMA to materiały, technologie i źródło bezcennej wiedzy na temat rynku i branży.

Międzynarodowe Targi Budownictwa BUDMA są najważniejszym wydarzeniem biznesowym dla uczestników rynku budowlanego w regionie Europy Środkowo-Wschodniej i Południowej – ze względu na liczbę wystawiających się firm, obszerną ofertę prezentowanych produktów, dużą ekspozycję, ciekawy program wydarzeń o charakterze branżowym (program – patrz strona 18) i wieloletnią tradycję. Mają przydomek „święta budownictwa”, ponieważ ich uczestnicy czekają cały rok, aby móc się spotkać ze swoimi partnerami handlowymi, nawiązać nowe kontakty, odebrać jak najwięcej sygnałów z rynku. W najbliższej edycji targów udział weźmie ponad 1200 firm, które

zaprezentują swoją ofertę na 45 tys. m² powierzchni wystawienniczej. Organizatorzy spodziewają się około 65 tys. zwiedzających.

Targi BUDMA 2009 odbywają się pod hasłem „Inspirowane naturą”. Ekologia jest jednym z czołowych trendów w branży budowlanej. Chcemy przecież żyć i mieszkać zdrowo, nie szkodząc jednocześnie środowisku naturalnemu. Dlatego w centrum uwagi zwiedzających znajdzie się Natura 2009 – ekspozycja produktów pozwalających realizować inwestycje z poszanowaniem wymogów ekologicznych. W programie targów znajdziemy wiele konferencji i spotkań, w których tematyce kładzie się nacisk na aspekt ekologii w przemyśle budowlanym.

Dla wygodę zwiedzających i wystawców ekspozycję targów podzielono na segmenty tematyczne. Kwitnie ekspozycja salonu stolarki otworowej (*Okna, drzwi i bramy*), również ekspozycja *Dachów* należy do bardzo rozbudowanych segmentów tematycznych. Znacząco poszerza się prezentacja firm związanych z materiałami budowlanymi, ze szczególnym uwzględnieniem producentów chemii budowlanej. Warto wspomnieć także o nowym salonie, czyli o *Drogach i chodnikach*. Uczestnictwo firm z branży budownictwa inżynierskiego świadczy o dużej dynamice wzrostu tego sektora. Ponadto swoją kontynuację na targach BUDMA znalazły ekspozycje *Drewno w budownictwie* i *Kamień w budownictwie*, których premiera w 2008 roku spotkała się z bardzo pozytywnym odbiorem.

całej branży



foto: P. Piosik

Na targach można również zobaczyć bogatą ofertę maszyn i narzędzi.

Targi BUDMA odwiedzają różne grupy zawodowe. Wśród nich przeważają osoby podejmujące kluczowe decyzje o inwestycjach i zakupach. Z badań statystycznych wynika, że targi odwiedzają prezesi zarządów, właściciele firm, menedżerowie wyższego szczebla, dyrektorzy, kierownicy, ale także pracownicy przedsiębiorstw, osoby planujące założenie własnej firmy. Oczywiście do Poznania przyjeżdżają także odbiorcy indywidualni, którzy realizują budowę lub remont swojej nieruchomości. Międzynarodowe Targi Poznańskie są centrum biznesowym miasta i jego nieformalną ikoną. Bez wątpienia przekłada się to na kondycję lokalnej gospodarki. Goście targowi mają do dyspozycji informacje na temat samego miasta, o możliwościach dojazdu, bazie noclegowo-gastronomicznej, a także o tym, co warto zobaczyć w Poznaniu. Ten akcent rodzi sympatię uczestników targów do Poznania – miasta, do którego wraca się z przyjemnością.

Więcej szczegółów: www.budma.pl

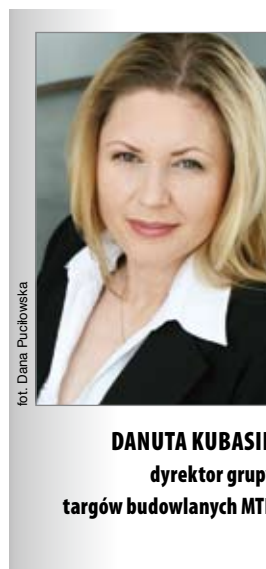


foto: Dana Puchowska

DANUTA KUBASIK
dyrektor grupy
targów budowlanych MTP

A po burzy wyjdzie słońce

Przygotowania do kolejnej, XVIII edycji Międzynarodowych Targów Budownictwa BUDMA przebiegały w gorącej atmosferze. Ekonomisci spodziewali się wyhamowania tempa rozwoju gospodarczego w Polsce do 4 proc. w skali roku. Banki stały się jeszcze bardziej ostrożne w kredytowaniu zakupu nieruchomości, a kredytobiorcy ucierpieli na gwałtownym spadku złotego. Pojawiło się zagrożenie, że jedna z głównych lokomotyw gospodarki – budownictwo – może ostro przyhamować. Taki przekaz przynajmniej dominował w mediach.

Jako lider rynku targowego w Polsce i organizator najważniejszego wydarzenia dla branży budownictwa w regionie Europy Środkowo-Wschodniej i Południowej, jesteśmy dobrze przygotowani, aby stawić czoło dzisiejszej sytuacji rynkowej. Wprowadzając nowe elementy oferty dla wystawców i ulepszając obsługę zwiedzających, dokładamy starań, aby uczestnicy targów BUDMA skorzystali z przyjazdu do Poznania jak najwięcej. Udział w targach jest inwestycją w przyszłość. Naszym zadaniem jest wypracowanie takiej formuły targów, która pozwoli ich uczestnikom odnaleźć drogę rozwoju swojego biznesu w każdych, nawet trudnych warunkach.

Cykl koniunkturalny w gospodarce jest czymś naturalnym. Dziś na niebie pojawiły się ciemne chmury, co sprawia, że inwestorzy są sceptyczni. Jednakże po każdej burzy zza chmur musi wyjrzeć słońce. Czeka nas wiele szans związanych z Euro 2012, m.in. rozbudowa infrastruktury drogowej i hotelowej. Miło popatrzeć na rozwój budownictwa sportowego. Do Polski płyną fundusze UE w ramach programów strukturalnych na rozwój przedsiębiorczości. Te czynniki sprawiają, że można patrzeć w przyszłość z pozytywnej perspektywy, czego życzyć wszystkim uczestnikom nie tylko rynku budowlanego, ale także całej gospodarki.

Teraz także BUDMA Interior

Styczniowe targi BUDMA prezentują kompleksową ofertę materiałów służących do realizacji projektów budowlanych aż do stanu surowego zamkniętego. Odbywające się w dniach 3-6 czerwca 2009 targi BUDMA Interior zrodziły się z targów ogólnobudowlanych i obejmują swoją tematyką zakres wykończenia i renowacji wnętrz. Jest to wynik kilkuletnich poszukiwań koncepcji na jak najlepsze zaprezentowanie produktów i usług branży wykończeniowej. Organizacja targów BUDMA Interior wraz z targami MEBLE i HOME DECOR w tym samym terminie stwarza niepowtarzalną okazję pokazania kompleksowej oferty firm związanych z aranżacją i wykończeniem wnętrz, od stanu surowego poprzez umeblowanie, aż po stylową dekorację.

W biznesie liczy się jakość

Jacek Obarski

Udział w targach jest dla firm jedną z cennych strategii rozwoju. Osiągnięcie celów marketingowych tym sposobem wymaga solidnego przygotowania, ale także wsparcia ze strony organizatorów targów.

Dzisiejsze uwarunkowania w branży dostawców dla budownictwa, gdzie mamy do czynienia z ostrą konkurencją, skłaniają do sporych inwestycji w działania marketingowe, takie jak m.in. udział w targach. To z pewnością kosztuje, ale osiągnięcie zakładanej stopy zwrotu z inwestycji jest bardziej prawdopodobne, gdy staraniom działu marketingu towarzyszy pomoc ze strony organizatorów spotkania biznesowego. Tego rodzaju wsparcie jest domeną Międzynarodowych Targów Poznańskich, organizatora targów BUDMA, które są dziś wskazywane jako jedno z bardziej liczących się wydarzeń marketingowych dla branży budowlanej.

– Jako największa impreza wystawiennicza w branży w Polsce i jedna z najbardziej znaczących w Europie, BUDMA jest doskonałą okazją do corocznej prezentacji nowych wzorów i stosowanych rozwiązań konstrukcyjnych – mówi Arkadiusz Pelc, kierownik działu sprzedaży firmy Pol-Skone, która od 18 lat uczestniczy w targach BUDMA. Tak dobrą opinię poznańskie „święto budownictwa” zawdzięcza swojej oryginalnej formule organizacyjnej.

- Targi BUDMA są modelowym przykładem rozbudowanego narzędzia marketingu bezpośredniego. Jak mówi Tomasz Kobierski, wiceprezes zarządu MTP, konkurencja mobilizuje ich organizatorów do ciągłego ulepszania formuły. Nie bez znaczenia dla wystawców i zwiedzających są również walory Poznania, do których należą rozwinięta baza noclegowa i turystyczna, a także położenie geograficzne ułatwiające dojazd samochodem, koleją czy samolotem.

Przede wszystkim – wygoda

Targi Poznańskie należą do grona nielicznych organizatorów w kraju, którzy dysponują własnymi tak dużymi i nowoczesnymi terenami wystawienniczymi.

Jest to niewątpliwy plus, bowiem oferuje dziś szereg usług dodatkowych, pomocnych w osiągnięciu jak największych korzyści z udziału w targach. Jak mówi Przemysław Trawa, prezes zarządu MTP, poznański ośrodek w rankingach często wyprzedza inne obiekty, co potwierdza jakość usług oraz wysoki poziom zaplecza konferencyjnego. Firma, która decyduje się na udział w targach, może liczyć na pomoc w wybudowaniu stoiska z niezbędnymi przyłączami, usługę sprzątnięcia i ochrony, czy wynajem wyposażenia i personelu, możliwość zamówienia cateringu. Oprócz tych standardowych elementów

Międzynarodowe Targi Poznańskie należą do grona nielicznych organizatorów targów w kraju, którzy dysponują własnymi tak dużymi i nowoczesnymi terenami wystawienniczymi.

Profesjonalnie znaczy efektywnie

Ekspozycja targów BUDMA składa się z kilku segmentów tematycznych, takich jak Ściany i fasady, Drewno w budownictwie, Kamień w budownictwie, Centrum Budownictwa Sportowego, Dachy, Okna, drzwi i bramy, Drogi i chodniki, czy też Informatyka dla budownictwa. Dokonanie podziału tematycznego wystawy budowlanej jest zadaniem trudnym, ale z perspektywy opłacalnym, zarówno dla wystawców, jak i zwiedzających. Targi BUDMA mają bowiem charakter biznesowy, kontraktacyjny, tu liczy się przede wszystkim jakość zdobytych kontaktów. Elementem mającym zapewnić ich wysoki poziom jest rejestracja zwiedzających, którzy przyjeżdżają na targi do Poznania w celach stricte biznesowych. Pozwala to Międzynarodowym Targom Poznańskim na utrzymywanie bezpośredniej komunikacji (korespondencja mailowa i zwykła) z grupą ponad 80 000 zarejestrowanych profesjonalistów z branży budowlanej. Dodatkowym elementem ułatwiającym wystawcom nawiązywanie fachowych kontaktów jest oferowana przez MTP usługa matchmakingu, pomagająca efektywnie zaplanować harmonogram spotkań.



Wartość dodana nie ujmuje

MTP umożliwiają wystawcom korzystanie z ciekawej oferty reklamowej, zarówno na wielkowskalarowych konstrukcjach, jak i w radiu targowym, w materiałach drukowanych, m.in. w katalogu, także na łamach okazjonalnych periodyków prasowych (jak Poznański Magazyn Targowy). Wystawcy mogą także promować prezentowane na stoiskach nowości produktowe w specjalnie przygotowanych publikacjach i na targowych stronach internetowych. Z tych informacji korzystają nie tylko zwiedzający, ale także dziennikarze, których podczas ubiegłej edycji targów BUDMA akredytowano blisko 650.

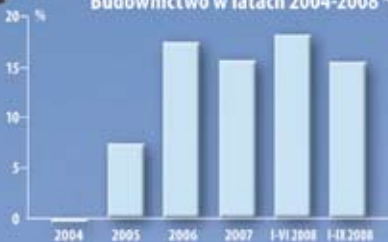
Założenia nowoczesnego marketingu są wymagające i dlatego stoisko targowe dla niektórych firm może okazać się niewystarczające. W takim przypadku dobrą formą promocji jest dodatkowy udział w pokazowych przestrzeniach specjalnych i wydarzeniach organizowanych podczas targów BUDMA. Podczas najbliższej edycji w harmonogramie seminariów, konferencji i przestrzeni pokazowych pojawią się silne akcenty budownictwa ekologicznego. Zwiedzających zainspiruje m.in. pokazowa wioska domów drewnianych, prezentująca najnowsze osiągnięcia tego rodzaju architektury. Taka promocja jest cenna, ponieważ wykorzystanie drewna w budownictwie jednorodzinym jest bardzo popularne na rynku zachodnioeuropejskim, a w Polsce wciąż jeszcze dominują tradycyjne materiały budowlane. Najnowsze rozwiązania z tej dziedziny prezentowane będą w ramach ekspozycji Natura 2009 – ciekawie zaaranżowanej przestrzeni, wypełnionej materiałami tradycyjnymi pozwalającymi realizować projekty architektoniczne w duchu poszanowania otoczenia naturalnego.

Organizatorzy stawiają nie tylko na ekologię, ale także na sport. Na stoiskach w Centrum Budownictwa Sportowego (CBS) swoje produkty i najnowsze osiągnięcia materiałowe, technologiczne i konstrukcyjne zaprezentują producenci i dystrybutorzy z sektora budownictwa sportowego i rekreacyjnego oraz producenci materiałów, technologii i wyposażenia mających zastosowanie w obiektach sportowych, rekreacyjnych i turystycznych, wellness i spa.

Marek Wielgo

Optymizm przedsiębiorców nie słabnie

Budownictwo w latach 2004-2008 *



* Źródło: Monitoring budownictwa (październik 2008), Zofia Bolkowska

Jaki będzie rok 2009 w budownictwie? Od wybuchu światowego kryzysu finansowego coraz trudniej o optymizm. A jednak przedsiębiorcom budowlanym wciąż go nie brakuje.

Gdy w październiku ubiegłego roku kryzys na rynkach finansowych szalał już w najlepsze, firma PMR opublikowała wyniki swoich badań, z których wynikało, że branża budowlana w Polsce ma się całkiem dobrze. Wprawdzie przez ostatnie dwa miesiące nastroje szefów największych firm budowlanych wyraźnie się pogorszyły, wciąż jednak zdecydowana większość z nich oceniała sytuację w branży jako pozytywną. Przeszło co trzecie przedsiębiorstwo zadeklarowało, że w 2009 r. spodziewa się poprawy koniunktury, zaś kolejnych 44 proc. uznało, że ta przynajmniej się nie pogorszy.

Skład dobre nastroje?

Autorzy raportu – Bartłomiej Sosna i Szczepan Świętoniowski z PMR – wyjaśniają, że jest on przede wszystkim efektem doskonałej koniunktury w latach 2006–2007 i kontraktów podpisywanych na bardzo korzystnych warunkach. Przykładem może być krajowy potentat w tej branży – Polimex Mostostal. Po dziewięciu miesiącach 2008 r. firma miała przeszło 3 mld zł przychodów, czyli o ponad jedną czwartą więcej niż rok wcześniej, zaś jej zysk netto przekroczył 92 mln zł (wzrost o jedną piątą). Prezes spółki Konrad Jaskółka chwalił się, że ma ona kontrakty o łącznej wartości ok. 6 mld zł. Wyniki Polimeksu Mostostalu potwierdzają to, o czym specjaliści mówią już od dawna – motorem

napędzającym branżę stają się inwestycje infrastrukturalne, m.in. drogi, linie kolejowe, które są dofinansowywane przez UE.

Aż trzy czwarte przedsiębiorstw budowlanych uważa, że drogownictwo będzie w najbliższych latach najbardziej atrakcyjną gałęzią budownictwa – ocenia PMR. Pamiętajmy również, że przed budownictwem stoją olbrzymie zadania związane z Euro 2012. Muszą powstawać nie tylko nowe drogi, ale także stadiony czy hotele. Z badań PMR wynika, że ponad 70 proc. dużych firm budowlanych liczy na realizację projektów związanych z przygotowaniem do tej imprezy piłkarskiej.

Dobre prognozy dla wszystkich?

Niestety, wiele wskazuje na to, że pracy nie wystarczy dla wszystkich. Z rynku zniknie najpewniej wiele mniejszych firm, działających dotąd w budownictwie mieszkaniowym. Wprawdzie domów wielorodzinnych powstaje obecnie rekordowo dużo, jednak sęk w tym, że kolejnych będzie przybywało coraz mniej. To skutek kryzysu na rynkach finansowych. Ponieważ banki przykreciły śrubę z kredytami, wielu deweloperów zamroziło inwestycje. W efekcie zlecenia tracą wykonawcy. Jesienią serwis KurierBudowlany.pl informował, że z ponad 10 tys. firm, które obsługuje, zleceń poszukiwała co piąta. To szokująca informacja, bo jeszcze rok wcześniej znalezienie wolnej ekipy budowlanej niemal graniczyło z cudem.

Co ciekawe, na kilka miesięcy przed wybuchem kryzysu finansowego taką sytuację przewidywała jedna z największych na świecie firm działających na rynku ubezpieczeń kredytu kupieckiego i gwarancji ubezpieczeniowych – Euler Hermes. Analitycy tej firmy ostrzegali, że polskiej branży budowlanej grozi kryzys podobny do tego, jaki ogarnął

Hiszpanię. Tam masowe wycofywanie się klientów z umów z deweloperami spowodowało wzrost zatorów płatniczych, a w efekcie bankructwo wielu firm budowlanych.

Na szczęście budownictwu raczej nie grozi krach jak na początku lat 2000. Do tej pory eksperci byli zgodni, że kryzys na rynkach

finansowych najprawdopodobniej jedynie spowolni rozwój branży. Np. na razie nie widać oznak wyhamowania budownictwa jednorodzinne. Prof. Zofia Bolkowska z Wyższej Szkoły Zarządzania i Prawa w Warszawie, ekspert Polskiej Izby Przemysłowo-Handlowej Budownictwa, oceniała pod koniec ubiegłego roku, że produkcja budowlano-montażowa prawdopodobnie wzrośnie o 15, a nie – jak prognozowano optymistycznie kilka miesięcy wcześniej – o 20 proc. Według Sosny i Świętoniowskiego z PMR, przy sprawnym przeprowadzeniu przetargów drogowych, tempo wzrostu budownictwa nie powinno spaść w 2009 r. poniżej 10 proc. ■

Potwierdzają się prognozy ekspertów: motorem napędzającym branżę stają się inwestycje infrastrukturalne, m.in. drogi, linie kolejowe, które są dofinansowywane przez UE. To branża budowlana będzie jednym z głównych beneficjentów organizacji w Polsce Euro 2012.

Okna, drzwi i bramy: efekt synergii

Ekspozycja tej branży na targach BUDMA zapowiada się wyjątkowo atrakcyjnie. Satysfakcja z uczestnictwa w targach dla zainteresowanych tą właśnie dziedziną powinna być podwójna – ze względu na odbywające się równoległe Targi Maszyn i Komponentów do Produkcji Okien, Drzwi, Bram i Fasad WinDoor-tech 2009.

– Podobnie jak potrzeby rynku, zmieniają się także odbywające się w Poznaniu targi budowlane. Zarówno wystawcy, jak i zwiedzający oczekują od nas jak największych korzyści z uczestnictwa – mówi Violetta Pastwa, menedżer salonu Okna, drzwi i bramy, a także dyrektor targów WinDoor-tech. – Dlatego uczestnikom targów oferujemy czytelną ekspozycję, dającą pełen obraz oferty rynkowej.

Przedstawiciele branży okien, drzwi i bram mogą więc liczyć na interesującą synergię biznesową. Z jednej strony, jako wystawcy targów BUDMA, spotkają się z odbiorcami swoich gotowych produktów, a z drugiej – już jako zwiedzający nowe targi WinDoor-tech – mogą zapoznać się z szeroką ofertą dostawców technologii i komponentów do produkcji. Te zupełnie nowe targi powstały z myślą o zaakcentowaniu szczególnej roli branży stolarki budowlanej w kształtowaniu rynku budowlanego.

Konieczność zachowania surowych norm technicznych, jak również dbałość o wysoką jakość produktów sprawia, że zainteresowanie nowymi trendami oraz nowoczesnymi, wydajnymi i energooszczędnymi technologiami stale rośnie. Wzrasta popyt na modernizację i rozbudowę parku maszynowego, cenna jest również wiedza o materiałach i akcesoriach. Dlatego na targach WinDoor-tech pokazane będą m.in. systemy konstrukcyjne, profile, półfabrykaty, materiały i produkty ze szkła, okucia, elementy mocowania i zabezpieczeń, kleje, powłoki, a także inne środki pomocnicze. Zobaczymy również maszyny do produkcji elementów stolarki drewnianej, jak również maszyny oraz kompletne linie technologiczne do produkcji okien, drzwi z aluminium i PVC. ■

Salon Okna, drzwi i bramy – pawilon 3A, 4, 5

WinDoor-tech – pawilon 9, 5



Jakie są najnowsze trendy w technologii profilowania? Dowiemy się już w styczniu na targach WinDoor-tech.

Innowacyjność w architekturze

Nagroda im. Macieja Nowickiego za innowacyjność w architekturze to wspólne przedsięwzięcie Wydawnictwa RAM – wydawcy prestiżowego magazynu „Architektura & Biznes” oraz Międzynarodowych Targów Poznańskich. Patronat nad konkursem sprawuje SARP. Nagroda ta wręczana jest uroczystie na targach BUDMA.

W zamyśle organizatorów, nagroda przyznawana jest za szczególny wkład w rozwój polskiej architektury i ma dwojaki wymiar: z jednej strony zachęca architektów do wysiłków skierowanych na doskonalenie swoich umiejętności twórczych, co w praktyce przekłada się na polepszenie jakości estetycznej otaczającej nas rzeczywistości architektonicznej; z drugiej zaś strony czynny sponsorski udział elity firm szeroko pojętej branży budowlanej pozwala na nawiązanie ścisłych, praktycznych kontaktów pomiędzy biznesem a twórcami. W takiej obopólnie korzystnej wymianie twórcy oferują producentom i dystrybutorom nowe idee artystyczne i estetyczne, na co ci odpowiadają wcielaniem tych idei w życie. W efekcie przejawia się to tworzeniem nowych materiałów i produktów, odpowiadających ewoluującym potrzebom twórczym. ■

Wreczenie nagrody im. Macieja Nowickiego
21 stycznia, paw. 11, godz. 17.30



Jednocześnie z targami BUDMA odbędą się po raz pierwszy Targi Maszyn i Komponentów do Produkcji Okien, Drzwi, Bram i Fasad WinDoor-Tech 2009.



Nowe targi stworzą producentom okien, drzwi, bram i fasad szansę do zapoznania się z ofertą rynku maszyn i komponentów dla tej branży.

Certyfikacja energetyczna budynków

Dzień Inżyniera Budownictwa

Pierwszy dzień BUDMY to okazja do spotkania kadry inżyniersko-technicznej. Przedstawiciele tej grupy zawodowej zawsze stanowią znaczny odsetek gości targów BUDMA. Dzień Inżyniera Budownictwa to zespół wydarzeń przygotowywanych przez Międzynarodowe Targi Poznańskie właśnie z myślą o nich, we współpracy z organizacjami branżowymi: Wielkopolską Izbą Inżynierów Budownictwa, Centrum Usług Techniczno-Organizacyjnych Budownictwa Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, pod patronatem Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu.

W tym roku na uczestników Dni Inżyniera na BUDMIE czekają ciekawe seminaria na temat oceny energetycznej i świadectw energetycznych obiektów mieszkalnych, a także modernizacji obiektów w celu podwyższenia klasy energetycznej i możliwości pozyskania środków na jej realizację. Wzrost zainteresowania racjonalizacją użytkowania energii dotyczy wszystkich sektorów życia i aktywności człowieka. Budownictwo to miejsce największych możliwych oszczędności energii, chociażby ze względu na bardzo duży udział w krajowym zużyciu.



Dlatego rola świadectw energetycznych dla budynków jest trudna do przecenienia.

W Polsce trwają właśnie prace nad wdrożeniem dyrektywy w sprawie charakterystyki energetycznej budynków. Od 1 stycznia 2009 roku każdy nowo powstały, przeznaczony na sprzedaż lub pod wynajem budynek lub lokal mieszkalny będzie musiał mieć świadectwo potwierdzające jego klasę energetyczną. Wprowadzenie w życie dyrektywy w sprawie charakterystyki energetycznej budynków ma za zadanie promować budownictwo energooszczędne i wpływać pozytywnie

na redukcję emisji gazów cieplarnianych. Większość europejskich państw wprowadzając obowiązkową certyfikację budynków, spotykała się z nieufnym stanowiskiem swych obywateli. Nie inaczej jest też w Polsce. Dzień Inżyniera Budownictwa to doskonała okazja do promocji tych zagadnień. Nie tylko na fachowców, ale i każdego, kto jest zainteresowany tą tematyką, czekać będzie szereg ciekawych wykładów. ■

Dzień Inżyniera Budownictwa

20 stycznia, paw. 3, sala zielona, 11.30 – 14.00

Co daje paszport energetyczny

Jak mówią sami deweloperzy, klienci szukając nieruchomości nie pytają jeszcze o paszport energetyczny budynku. Czy to znaczy, że nie do końca wiemy, czemu tak naprawdę ma służyć ten paszport?

Myszę, że tak. A przecież świadectwo charakterystyki energetycznej budynku, w które po 1 stycznia 2009 roku będzie musiał być wyposażony każdy budynek wprowadzany do obrotu, ma przede wszystkim umożliwić wybór nabywcom nieruchomości. Do tej pory kupujący często nie wiedzieli, z jakich materiałów i z zastosowaniem jakiej technologii je zbudowano, co oczywiście przekładało się później na koszty eksploatacji, a konkretnie zużycie energii potrzebnej do ich ogrzania.

Budynki wybudowane z energooszczędnych materiałów i według energooszczędnych metod będą na pewno bardziej przyjazne środowisku naturalnemu, a z drugiej strony będą miały mniejsze sezonowe zapotrzebowanie na energię potrzebną do ich ogrzania. W przypadku nabywców domów jednorodzinnych to kryterium – przy obecnych cenach

nośników energii – jest bardzo istotne. W 2007 roku na ogrzanie gazem budynku o powierzchni 250 metrów kwadratowych wybudowanego tradycyjną metodą i z typowych materiałów trzeba było wydać ok. 4000 zł. Ta kwota może z roku na rok się zwiększać.

W wymiarze praktycznym paszport na pewno urealni ceny nieruchomości, jednak założeniem dalekosiężnym jest oszczędność energii w skali globalnej. Jakie mechanizmy do tego doprowadzą?

Tzw. paszport energetyczny może wpłynąć na urealnienie cen nieruchomości. Nie wiemy jednak, jak zachowają się nabywcy nieruchomości. Nie wiemy, jakie kryteria będą przy wyborze dla nich istotne: energooszczędność budynku, czy cena za metr kwadratowy. Jak na razie tzw. domy pasywne, pochłaniające znacznie mniej energii od tradycyjnych, są znacznie droższe. Wprowadzenie certyfikatów energetycznych jest ważnym, ale nie jedynym elementem europejskiego programu ograniczania emisji dwutlenku węgla do atmosfery. Znacznie istot-



for. archiwum prywatne

prof. Zbigniew Grabowski
prezes Krajowej Rady Polskiej
Izby Inżynierów Budownictwa

niejszym mechanizmem jest zastąpienie tradycyjnych źródeł energii, np. ropy naftowej i węgla, energią odnawialną. W przypadku Polski realizacja postanowień tzw. szczytu klimatycznego może być bardzo kosztowna jako że około 90 proc. naszej energii uzyskujemy z węgla kamiennego. Myszę, że rząd powinien

wyjaśnić społeczeństwu, jakie to będą koszty i dlaczego musimy je ponieść.

Co do samych przepisów regulujących sporządzenie świadectw charakterystyki energetycznej budynku, to niektóre ostro krytykujemy. Przede wszystkim uważamy, że powinni je wystawiać profesjonalści, tzn. osoby, które ukończyły studia wyższe na kierunkach: architektura, budownictwo, inżynieria środowiska i pokrewnych. Naszym zdaniem absolwenci 50-godzinnych kursów nie mają do tego wystarczającej wiedzy, którą dają wyłącznie studia politechniczne. W Wielkiej Brytanii czy Włoszech tak właśnie jest. Ponadto dyrektywa unijna 2002/91/EC wyraźnie mówi, że świadectwo energetyczne powinno być wykonywane przez wykwalifikowanych lub akredytowanych ekspertów. Z drugiej strony nie rozumiemy, dlaczego inżynierów budownictwa, bez tytułu magistra, ale z wieloletnią praktyką zawodową, tego prawa pozbawiono. Wystąpiliśmy o zmianę tego przepisu. Będziemy więc o tym rozmawiać w gronie parlamentarzystów, przedstawicieli rządu i środowisk akademickich, jak również z kadrą inżynierską podczas Dnia Inżyniera Budownictwa na targach BUDMA.

rozmawiała Dorota Piątkowska



WinDoor-tech 2009

Targi Maszyn i Komponentów do Produkcji Drzwi, Okien, Bram i Fasad

Nowe targi WinDoor-tech to niepowtarzalna możliwość zapoznania się z pełną ofertą rynkową dla producentów okien, drzwi, bram i systemów fasadowych, jak również dla projektantów i środowisk naukowych. Po raz pierwszy firmy wytwarzające i dystrybuujące maszyny i komponenty dla tego segmentu w jednym miejscu i jednym czasie, na targach skierowanych specjalnie do nich, będą mogły zaprezentować cieszące się coraz większym zainteresowaniem najnowsze, wydajne i energooszczędne technologie. Producenci starają się bowiem sprostać wymagającym normom technicznym, jak również w wyraźny sposób dbają o wysoką jakość maszyn i komponentów będących w ich ofercie.



fol. Dana Pudłowska

VIOLETTA PASTWA
dyrektor targów
WinDoor-tech

Wzrost cen energii oraz wprowadzenie w najbliższym czasie unijnej dyrektywy, której celem jest podwyższenie wymogów energetycznych budynków i ich certyfikacji, zachęcają do stosowania rozwiązań energooszczędnych. Nowoczesne technologie dają bez wątpienia większe oszczędności i korzyści ekonomiczno-techniczne. Producenci okien, drzwi, bram i fasad chcąc zagwarantować niezawodność swoich wyrobów i wydajność procesów produkcyjnych muszą modernizować i rozbudowywać istniejący park maszynowy, jak również wprowadzać nowoczesne materiały i niezbędne akcesoria. To właśnie targi są najlepszym miejscem prezentacji tendencji proekologicznych i proenergooszczędnych występujących na rynku, nowoczesnych koncepcji i rozwiązań. ■

NA TARGACH WINDOOR-TECH 2009 MIĘDZY INNYMI:

- Maszyny do produkcji stolarki okiennej z PCV, a także kompletne linie od A do Z pokaże na swoim stoisku firma URBAN. Produkty firmy cechują się innowacyjnością, jak również zastosowaniem najnowszych technologii.
- GRUPA HOMAG zaprezentuje między innymi numerycznie sterowane centrum obróbcze do produkcji okien HOMAG BOF 211/40/PM/K, centrum obróbcze do produkcji domów o szkieletach drewnianym WEINMANN Profi WBZ 160/12 oraz maszynę do kaszerowania powierzchni FRIZ FKP 100/1/13/DH/R.
- Firma HÄFELE, wiodące międzynarodowe przedsiębiorstwo w dziedzinie okuć budowlanych oraz elektronicznych systemów kontroli dostępu, na targach prezentować będzie szeroką gamę okuć drzwiowych, głównie marki Startec, jak i system Dialock, oparty na technologii transponderowej.



Krajobraz, przestrzeń publiczna, architektura

Dzień Architektury

Dni Architektury na targach BUDMA to rocznie spotkania architektów, urbanistów, architektów krajobrazu, a także przedstawicieli polskich i międzynarodowych organizacji związanych z architekturą, projektowaniem, planowaniem, promocją zrównoważonego rozwoju, chętnie odwiedzane również przez polityków i przedstawicieli mediów. Przygotowują je co roku Stowarzyszenie Architektów Polskich oraz MTP. Czego dotyczyć będą dyskusje w tym roku?

Kluczowym tematem stanie się projektowanie w dialogu z otoczeniem. Uczestnicy spotkań odpowiedzą na pytanie: w jaki sposób zasady zrównoważonego rozwoju oraz zmiany klimatyczne mogą wpływać na projektowanie przyszłości? Pojawi się kwestia ładu przestrzennego, za który odpowiedzialne jest państwo, samorządy terytorialne i każdy obywatel, a także obszary odpowiedzialności za jakość otoczenia z punktu widzenia profesjonalistów, urzędników, inwestorów i użytkowników.

W dyskusjach wezmą udział architekci ze Skandynawii i z Węgier, specjalizujący się w projektowaniu proekologicznym, przedstawiciele firm promujących pozytywne praktyki projektowe, realizacyjne, eksploatacyjne, animatorzy powszechnej edukacji architektonicznej, wysłuchać będzie można argumentów architekta krajobrazu, inżyniera zajmującego się oceną budynków w ich całym cyklu życiowym, przedstawiciela władz samorządowych zainteresowanego jakością przestrzeni, przedstawiciela UN HABITAT, a także dziennikarza, krytyka architektury.

Nie zabraknie prezentacji pozytywnych przykładów projektów i realizacji, m.in. modelowych projektów urbanistyczno-architektonicznych finansowanych z pieniędzy publicznych. Będą warsztaty dla dzieci i młodzieży zainicjowane przez grupę Wędrownych Architektów, a także warsztaty młodych architektów krajobrazu i urbanistów Akcja-Reakcja. Otwarte zostaną ciekawe wystawy,



SARP i Międzynarodowe Targi Poznańskie przygotowały ciekawy blok tematycznych spotkań odbywających się w ramach Dnia Architektury.

m.in. międzynarodowa wystawa tematycznie łącząca architekturę i ekologię, wystawa pt. Dizajn w przestrzeni publicznej – Bezpieczeństwo, a także wystawa laureatów Nagród Roku SARP. ■

Dzień Architektury

21 stycznia, paw. 3, sala zielona, 11.00 – 13.00,

Zrównoważony rozwój to także rozwiązania przestrzenne

Budowanie w zgodzie z naturą jest tematem przewodnim BUDMY.

Czy takie tendencje są rzeczywiście widoczne we współczesnej architekturze?

Zacznijmy może od historii. Odniesienie do natury oznaczało przede wszystkim ochronę przed niszczącymi wpływami żywiołów. Stosowano rzecz jasna naturalne surowce i materiały, chociaż często właśnie żywioły działały na materię budowlaną niszcząco. Przyroda obecna była w architekturze głównie pod postacią ornamentyki, natura stawała się inspiracją w poszukiwaniu nowego kształtu budowli (przykładem może być język form secesji). Świadomość ekologiczna (z początku głównie troska dotycząca zdrowia) znajdowała swoje odbicie w nielicznych przykładach architektury i urbanistyki czasów rewolucji przemysłowej. Pierwszy poważny kryzys energetyczny przyniósł nowe rozwiązania architektoniczne, przede wszystkim w USA w latach 70. XX wieku.

Dzisiaj świadomość konieczności zmiany podejścia do projektowania i budowania staje się powszechna. Tendencje związane z zamianą „linearnego” podejścia do architektury na podejście „odnawialne” widać wyraźnie

szczególnie albo w krajach wysoko rozwiniętych, albo w krajach Trzeciego Świata. A o projektowaniu w zgodzie z naturą słyży się prawie wszędzie, chociaż różne są sposoby interpretacji tego założenia.

Jak dziś wygląda w Polsce realizacja konstytucyjnego zapisu o zrównoważonym rozwoju w dziedzinie ładu przestrzennego?

Nie mamy niestety nadal do czynienia z powszechnością przekonania, że zrównoważony rozwój wiąże się nieodłącznie z lepszymi, bardziej świadomymi rozwiązaniami przestrzennymi. Brak podejścia całościowego potęgowany jest przez podział na resorty, brak świadomości na poziomie gmin i trudną koordynację działań, wynikającą m.in. ze społecznej krótkowzroczności i zbytniego indywidualizmu (co być może jest skrajną reakcją na realia czasów socjalizmu).

Sytuacja poprawi się, gdy niemożliwość realizowania zrównoważonego rozwoju bez ładu przestrzeni zostanie wyraźnie zaakcentowana. W zmianie sytuacji na lepsze pomagają zarówno prace nad powstaniem „Polskiej Polityki Architektonicznej – polityki jakości krajobrazu, przestrzeni publicznej,



foto: archiwum prywatne

**Dariusz Śmiechowski,
sekretarz generalny
Stowarzyszenia
Architektów Polskich**

architektury”, jak i dokumenty europejskie – chociażby dokument o roli architektury jako kulturowego wkładu do zrównoważonego rozwoju.

A jaki udział w planowaniu przestrzennym i zarządzaniu przestrzenią mogą mieć w praktyce

sami mieszkańcy danego terenu – społeczności lokalne?

Już w tej chwili udział społeczności lokalnych zagwarantowany jest ustawowo, chociaż zarówno rozwiązania legislacyjne, jak i realizacja praw obywatelskich pozostawiają wiele do życzenia. Często niestety partycypacja sprowadzana jest do manipulacji. Bardzo wiele zależy od ogólnej kultury przestrzeni – stanu świadomości i stopnia odpowiedzialności wchodzących w życie pokoleń, co z kolei uwarunkowane jest systemem edukacji, w którym edukacja architektoniczna – przestrzenna (szkolna, pozalekcyjna, pozaszkolna) powinna mieć swoje stałe miejsce.

W jakim gronie spotkacie się państwo na BUDMIE, by dyskutować o tych zagadnieniach?

Będą to architekci i urbanisci, studenci przede wszystkim wydziałów projektowych, przedstawiciele firm budowlanych oraz mediów – wszyscy zainteresowani innowacyjnością i dochodzeniem do usystematyzowanych rozwiązań w podejściu, które obejmuje coraz szersze pola, stając się standardem projektowania, budowania i gospodarowania przestrzenią.

rozmawiała Dorota Krawczak

Platforma dla producentów i projektantów

Targi BUDMA 2009 to miejsce gdzie dwie współpracujące ze sobą grupy: producentów i projektantów można zebrać w jednym miejscu i połączyć wspólną ideą ARCHISPACE.

Już trzeci raz z rzędu, w ramach współpracy Międzynarodowych Targów Poznańskich i firmy PRO-CAD SA, powstanie stoisko ARCHISPACE, gdzie zobaczymy, jak konkretne produkty wystawców targów są wykorzystywane w procesie projektowania architektonicznego. To także możliwość poznania najnowszego oprogramowania CAD, jakim posługują się architekci i projektanci branży. ARCHISPACE to przestrzeń wzajemnych relacji producentów i architektów, produktów i projektów niezbędnych przy budowie budynku i w procesie jego projektowania, w której podstawowym środkiem komunikacji są narzędzia informatyczne wspomagające ten proces.

Dla producentów

Pod adresem www.archispace.pl publikowane są dziesiątki tysięcy rysunków CAD, detali technicznych, wzorów ułożenia. Użytkownicy mogą korzystać ze



skrzynek pocztowych i komunikować się ze sobą, wysyłając wiadomości. Do dyspozycji producentów są dodatkowo narzędzia do komunikowania się z wszystkimi użytkownikami serwisu.

ARCHISPACE to system do wprowadzania i zarządzania własną ofertą produktową dla projektantów. Zaawansowane narzędzia pozwalają publikować ofertę CAD także na płytach CD-ROM/kartach FLASH, na własnych stronach internetowych, korzystać ze statystyk pobrań rysunków,

a także tworzyć wersje rynkowe i językowe dla zagranicznych rynków zbytu.

Dla projektantów

ARCHISPACE to system wymiany rysunków CAD. Efektywna wyszukiwarka pozwala znaleźć potrzebny produkt



Na targach BUDMA można się przekonać naocznie o ogromnych możliwościach, jakie oferuje platforma ARCHISPACE.

lub rozwiązanie konstrukcyjne i pobrać w postaci modeli 3D, rysunków 2D lub detali rozwiązań konstrukcyjnych. Narzędzia dostępne dla architektów i projektantów branży budowlanej pozwalają także zamieszczać własne rysunki i opracowania CAD, dzielić się nimi z innymi użytkownikami serwisu.

Informatyzacja branży

Współczesne systemy CAD wręcz wymagają cyfrowych modeli produktów oferowanych przez producentów branży budowlanej. Konkretnie okna, drzwi, ściany, stropy, elementy wykończenia i wyposażenia wnętrz mogą zostać zastosowane w otaczających nas budynkach i obiektach przemysłowych, jeśli wcześniej trafią do dokumentacji projektowej. Polski rynek budowlany, aby zachować swoją konkurencyjność, podąża za najnowszymi osiągnięciami w tym zakresie. Dla architekta, projektanta branż budowlanych stosowanie systemów CAD wy-

posażonych w cyfrowe produkty producentów to znaczne przyspieszenie pracy, dostosowanie dokumentacji do konkretnej technologii, zestawienia materiałów i kosztów, szybka modyfikacja.

Moment na dyskusję

W ramach przestrzeni odbędzie się seminarium „Platforma informatyczna producentów dla projektantów”. Platforma ARCHISPACE zostanie tam zaprezentowana jako narzędzie efektywnego kontaktu producenta z architektami i projektantami branżowymi. Zostaną przedstawione elementy tworzenia oferty CAD dla projektantów, a także narzędzia do automatycznej publikacji oferty CAD na nośnikach typu CD-ROM/FLASH. Organizatorzy pokażą mechanizmy docierania do tysięcy projektantów – użytkowników platformy poprzez wewnętrzny e-mailing. Platforma ARCHISPACE została opracowana przez firmę PROCAD SA, lidera na polskim rynku, oferującego i wdrażającego systemy CAD dla projektantów. Firma utrzymuje stały kontakt z architektami i projektantami branżowymi poprzez dostarczanie oprogramowania CAD, realizację szkoleń specjalistycznych, pokazów, wystaw i seminariów co pozwala realizować jej specjalistyczne rozwiązania informatyczne, między innymi takie jak platforma ARCHISPACE. ■

LAST CALL FOR PLANET EARTH

To film, w którym biorą udział uznani na świecie architekci, wypowiadający się na temat:

JAK PROJEKTOWAĆ, ABY BUDYNKI NIE SZKODZIŁY NATURZE.

Po filmie odbędzie się dyskusja z udziałem jednego z zaproszonych architektów, występujących w filmie.

Last Call for Planet Earth

21 stycznia, paw. 3, sala zielona
godz. 15.00 – 18.00

Postawmy na małe miasta i wsie



foto: archiwum prywatne

TADEUSZ MARKOWSKI
prezes Towarzystwa
Urbanistów Polskich

W tym roku przedmiotem konferencji TUP na targach BUDMA będzie najogólniej mówiąc wpływ postano-

wień prawnych na ład przestrzenny, konkretniej – ustawa metropolitarna, choć wcale nie w kontekście metropolii...

Wzrost znaczenia wielkich metropolii jako lokomotyw gospodarki opartej na wiedzy odsunął na dalszy plan polityki i dyskusji problem rozwoju małych miast i osad wiejskich. Jeśli jednak chcemy poważnie myśleć o rozwoju sustensywnym, czyli rozwoju społeczno-gospodarczym z poszanowaniem środowiska, to małe miasta i osady wiejskie stają się istotnymi elementami. Nowocześnie i właściwie rozumiana spójność terytorialna, o której mówi Unia Europejska, wskazuje, że asymetria sieci osadniczej jest wynikiem niesprawiedliwego przerzucania kosztów społecznych na mniejsze miasta. Chcemy więc na tej konferencji zwrócić uwagę na ich ważny potencjał dla długotrwałego

rozwoju, związany m.in. z dziedzictwem kulturowym i krajobrazowym.

Jakie są więc rozwiązania proponowane przez środowisko urbanistów?

Powinniśmy poszukiwać środków, które nadadzą małym miastom właściwą rangę ekonomiczną. Jednym z najważniejszych są regulacje prawne, bowiem za pomocą prawa materialnego wprowadzamy system korekt na rynkach nieruchomości i w ekonomicznych relacjach między małymi i dużymi miastami. Dlatego też drugim ważnym zagadnieniem na konferencji będzie prawo w relacji do przestrzeni. Wiemy że nasz system prawny, póki co, nie usuwa przyczyn złego funkcjonowania sfery gospodarki przestrzennej, a w wielu przypadkach, z uwagi na brak dobrej diagnozy stanu, jest wręcz źródłem pogłębiania problemów.

Czy targi to dobre miejsce i czas na takie dyskusje?

Spotkania urbanistów, ekonomistów i prawników oraz decydentów ze środowisk rządowych i samorządowych, a okazje do takich stwarzają właśnie targi, są kluczem do lepszego rozumienia relacji przyczynowo-skutkowych w sferze gospodarowania przestrzenią. Być może dzięki takim rozmowom przyczynimy się do lepszego kształtowania prawa. Tym razem chcemy dyskutować o prawie i przestrzeni na przykładzie problemów małych miast i osad wiejskich, są one bowiem szczególnym zwierciadłem, które nie tylko wyostreza problemy ułomnego systemu prawnego, ale często pokazuje je w tak przerysowanej perspektywie, że rzeczywiście zmusza do głębszej refleksji.

rozmawiała Dorota Krawczak



Dzień Urbanisty odbywa się na targach BUDMA rokrocznie.

W tym roku motywem przewodnim tego spotkania będą małe miasta i ośrodki wiejskie.

Przestrzeń wokół nas

Jakość zagospodarowania przestrzennego i architektury miast, potrzeby inwestorów lokalnych społeczności – wszystkie te zagadnienia przewijają się podczas spotkań środowiska urbanistów na BUDMIE. Dzień Urbanisty w roku 2009 poświęcony będzie małym miastom i wsiom.

Będzie to czas zarówno na rozmowę o doświadczeniach, jak i dyskusję nad wprowadzanymi rozwiązaniami prawnymi. Przez media nie tylko branżowe przetacza się dziś bowiem dyskusja na temat dużych aglomeracji, wywołana wchodzącą w życie ustawą metropolitarną. Jakie konsekwencje przyniesie ona

mniejszym ośrodkom – niezwiązanym z aglomeracjami? To w nich mieszka znaczny odsetek ludności Polski. I choć to nie one budują potencjał gospodarczy, nie można zapominać o ich roli dla budowania tożsamości społeczeństwa.

Dwie sesje ogólnopolskiej konferencji urbanistycznej zdominują

właśnie te zagadnienia – miasta i wsie w kontekście planistycznym, społecznym i gospodarczym.

Miłym akcentem, podobnie jak w ubiegłym roku, będzie ogłoszenie wyników 18. już edycji konkursu „Moja Wielkopolska” – o nagrody Towarzystwa Urbanistów Polskich dla prac dyplomowych z zakresu urbanistyki i gospodarki przestrzennej województwa wielkopolskiego. ■

Dzień Urbanisty – konferencja

22 stycznia, paw. 3, sala zielona,
godz. 11.00 – 20.00



II Glazurnicze Mistrzostwa Polski

W płytkach rzeźbione

Zorganizowane po raz pierwszy w ramach targów BUDMA 2008 Glazurnicze Mistrzostwa Polski okazały się prawdziwym strzałem w dziesiątkę. W styczniu 2009, również w czasie targów BUDMA, czeka nas II edycja tego pasjonującego konkursu.

W sześciu eliminacjach, które odbyły się przy okazji regionalnych targów związanych z budownictwem i wszędzie cieszyły się dużym zainteresowaniem zwiedzających, wzięło udział 120 zawodników, reprezentujących prawie wszystkie województwa. Zadaniem konkursowym było wykonanie przez glazurników znaków-symboli graficznych związanych z mitologią. Nie było gotowego wzoru do wykonania, tylko pewien symbol, ideogram. Należało samodzielnie zaprojektować i wykonać wzór. Dzięki temu prace były bardziej urozmaicone pod względem rysunku i kolorystyki. W styczniowym finale weźmie udział już tylko 20 zawodników, najlepszych z najlepszych. Jego formuła będzie inna. Zawodnicy otrzymają zadanie miesiąc wcześniej i będą przygotowywać prace konkursowe z własnych materiałów. W czasie finałów zmontują je, a będą na to mieli jeden targowy dzień. Warto przy okazji przypomnieć zwycięzcę I edycji Gla-



Głowa Meduzy – zwycięska praca I Glazurniczych Mistrzostw Polski na targach BUDMA 2008

zurnicznych Mistrzostw Polski, którym został Marek Szysz z Lublina. Jego konkursową pracę, kompozycję przedstawiającą głowę mitologicznej Meduzy, jury uznało za najlepszą. Organizatorem zawodów jest Polskie Zrzeszenie Płytkarzy, głównym sponsorem

Atlas Sp. z o.o. Wsparcia rzeczowego w postaci płytek, produktów chemii budowlanej, narzędzi i nagród udzielił: Atlas Sp. z o.o., Rubi Polska Sp. zo.o., Montolit Sp. z o.o., Ceramika Końskie Sp. z o.o., Ceramika Paradyż Sp. z o.o. i Zino Sp. z o.o. ■

Kamień wart Poznania

Międzynarodowe Targi Budownictwa BUDMA stanowią źródło informacji także dla branży kamieniarskiej.

Kamień w budownictwie to nazwa jednego z kilku segmentów tematycznych poznańskiej BUDMY. W całych targach udział weźmie blisko 1600 firm z całego świata. W części dotyczącej branży kamieniarskiej swoje uczestnictwo zapowiedziało ponad 50 wystawców.

– *Spotykam się z zadowoleniem z rezultatów, jakie firmy uzyskały podczas poprzednich targów BUDMA. Dlatego dziś możemy zaobserwować tendencję do rezerwowania jeszcze większych powierzchni wystawienniczych* – mówi Marzena Przybył, menadżer salonu. Podczas targów swoją ofertę zaprezentują

producenci i hurtownie kamienia naturalnego. A będzie w czym wybierać, bowiem na polskim rynku jest dostępnych około 500 różnych rodzajów tego materiału. Na ekspozycji zobaczymy m.in. stoiska takich firm jak Interstone, Kopalnie Piskowca, Z&Z Stein, Imbra, czy Wrimar. Nie dziwi fakt, że firmy z branży kamieniarskiej chcą pokazywać się na poznańskiej BUDMIE, ponieważ to właśnie tam nawiązują kontakty z projektantami, architektami i aranżerami wnętrz. Spektakl targowy, gdzie w głównej roli występują kolor, wybarwienie i struktura, może być doskonałą inspiracją i źródłem informacji o aktualnych trendach, tendencjach.

Międzynarodowe Targi Poznańskie organizują również targi o nazwie GLASS&STONE, które odbędą się w Poznaniu w dniach

15-18 listopada 2009. Po co więc branży kamieniarskiej dwa wydarzenia marketingowe? Jak mówią organizatorzy, targi BUDMA stanowią okazję do prezentacji sprzedawców kamienia naturalnego, natomiast podczas targów GLASS&STONE w roli wystawców pojawiają się także dostawcy dla tej branży: producenci maszyn i narzędzi. Dostawców dla kamieniarstwa nie zabraknie także podczas styczniowej BUDMY. Jak mówi Marzena Przybył, na rynku widoczny jest trend zmiany oferty zakładów trudniących się do tej pory produkcją nagrobków – przechodzą one do wytwarzania schodów, parapetów, posadzek. Dla nich odwiedziny zarówno targów BUDMA, jak i GLASS&STONE okażą się na pewno czasem dobrze wykorzystanym. ■



Dachy i tarasy dla profesjonalistów

Po raz pierwszy konferencja ta pojawiła się w programie ubiegłorocznych targów BUDMA. Była niekwestionowanym sukcesem. W tym roku fachowcy spotkają się po raz drugi – by propagować dobre wzorce, ale także dyskutować o błędach w praktyce projektowej i wykonawczej.

Wymiana doświadczeń w gronie naukowców, projektantów, wykonawców, dostawców technologii i przedstawicieli nadzoru budowlanego pozwala poszerzyć wiedzę, nawiązać nowe kontakty. Że tak jest rzeczywistości, przekonać się będzie można również

podczas II Konferencji dla Profesjonalistów „Dachy płaskie i tarasy – jak uniknąć błędów projektowych i wykonawczych”. Zapraszają na nią Ardo Group – Agencja Komunikacji Marketingowej oraz MTP.

Skąd nacisk na błędy w tytule konferencji? Na to pytanie dobrze odpowiedzą słowa jednego z prelegentów jej pierwszej edycji: *Dach może być zaprojektowany i wykonany albo dobrze, albo źle – nie ma pośrednich możliwości, jak przy realizacji innych elementów budynku. Nieszczelność natychmiast obnaża słabość zastosowanych rozwiązań.* Spotkania profesjonalistów tej branży na

targach mają propagować dobre wzorce w rozwiązaniach projektowych, technologicznych, wykonawczych czy eksploatacyjnych – i pokazywać błędy: one najlepiej działają na wyobraźnię.

Patronat merytoryczny nad konferencją obejmuje DAFA – Stowarzyszenie Wykonawców Dachów Płaskich i Fasad. ■

II Konferencja dla Profesjonalistów „Dachy płaskie i tarasy – jak uniknąć błędów projektowych i wykonawczych”

21-22 stycznia, paw. 7 – antresola, sala E i F
godz. 11.00 – 14.30



Co nowego w dekarstwie?

Jak co roku BUDMA będzie okazją do przyjrzenia się nowinkom w technologiach dekarских. Zobaczymy także, jak powstaje perfekcyjny dach – montaż pokrycia dachowego zaprezentują prawdziwi mistrzowie w swoim fachu. Dodatkową ciekawostką będzie przemarsz orkiestry dętej i Braci Dekarskiej. Wszystkie te atrakcje przygotowało dla zwiedzających targi Polskie Stowarzyszenie Dekarzy.

Od 2002 roku towarzyszy targom BUDMA coroczny Kongres Dekarzy Polskich.

W tym roku odbędzie on się on trzeciego dnia targów, 22 stycznia – już po raz ósmy. Co roku motywem przewodnim kongresu są najbardziej aktualne zagadnienia zajmujące środowisko dekarских. Było to szkolnictwo zawodowe, zagadnienia organizacji firmy, bezpieczeństwo firm dekarских w procesie inwestycyjnym, normalizacja w branży dekarских, w tym opracowywane przez komisję Stowarzyszenia normy, zaś wiodącym tematem tegorocznego spotkania będzie jakość usług jako gwarancja rozwoju firmy i prestiżu zawodu dekarza. Jak co roku na Kongresie wręczone zostaną certyfikaty kwalifikacji blacharsko-dekarских PSD – posiadające je firmy są rekomendowane przez Stowarzyszenie jako świadczące usługi najwyższej jakości.

Na stoisku Polskiego Stowarzyszenia Dekarzy dekarze będą mogli uzyskać wszelkie informacje na temat działalności stowarzyszenia, a jeszcze niezrzeszeni dowiedzieć się o możliwości przystąpienia do niego. PSD to największa krajowa organizacja zrzeszająca fachowców tej branży, a jednocześnie jedno z największych stowarzyszeń budowlanych w Nowej Europie. Jest także członkiem Światowej Federacji Dekarskiej IFD, stara się przenosić na grunt Polski najlepsze wzorce działań organizacji dekarских z Europy – ich reprezentanci są częstymi gośćmi kongresów. ■

Dzień Dekarza

22 stycznia, paw. 15 – sala kongresowa
godz. 11.30 – 13.00



Najlepsze technologie i najlepsze wykonawstwo – tajniki sztuki dekarskiej prezentować będą na BUDMIE zdobywcy złota na mistrzostwach Światowej Federacji Dekarskiej



Co roku targom BUDMA towarzyszy Kongres Dekarzy Polskich



foto: archiwum prywatne

WOJCIECH SZYMAŃSKI
sekretarz generalny
Polskiego
Stowarzyszenia
Dekarzy

Zapraszamy na lekcje u mistrzów

Jesteśmy obecni na targach BUDMA od 2002 roku, te kilka ładnych lat doświadczeń jako organizatora targowych wydarzeń pozwoliło nam wypracować ciekawą dla zwiedzających formułę. Prezentacje te przygotowujemy z myślą zarówno o inwestorach indywidualnych, szukających pomysłów związanych z własnym domem – czy to z budową, czy renowacją, jak i fachowcach przyjeżdżających na targi po nową wiedzę. W tym roku zamierzamy zaprezentować szeroką gamę materiałów pokryciowych, materiałów izolacyjnych i konstrukcyjnych, między innymi z asortymentu firm wspierających Stowarzyszenie. Pokazy sztuki dekarskiej pod szyldem „Świat Dachów” to wydarzenie, które warto zapisać w targowym terminarzu. Najlepsi fachowcy zaprezentują tam w praktyce zasady prawidłowej termo-, paro- i wiatroizolacji dachów skośnych i płaskich, prawidłowy montaż pokryć dachów i mocowanie systemów odwadniających oraz okien, wykonywanie różnych pokryć na dachach płaskich. Zaplanowaliśmy także pokazowy montaż dachów przemysłowych i zielonych. Określenie „najlepsi fachowcy” nie jest przesadą – ekipę występującą podczas pokazów będą bowiem tworzyli zdobywcy tytułu mistrzów Polski i mistrzów świata na mistrzostwach Światowej Federacji Dekarskiej 2006. ■



Czyste środowisko to nie slogan, ale konieczność



fot. archiwum prywatne

JAN BOBROWICZ
zastępca dyrektora Instytutu
Techniki Budowlanej
ds. współpracy z gospodarką

Seminarium ITB na styczniowej BUDMIE będzie nosiło tytuł „Instytut Techniki Budowlanej dla środowiska”. Czy natura znajduje teraz swoich sprzymierzeńców także w branży budowlanej?

Troska o środowisko to powszechny, wspólny obowiązek, aby przyszłe pokolenia miały możliwości życia w warunkach nie gorszych niż te, którymi my dysponujemy dzisiaj. A budownictwo jest gałęzią gospodarki, która konsumuje zasoby naturalne – myślę tu o surowcach używanych bez większego przetworzenia, takich jak kruszywa, kamień, gliny, piaski, drewno, szkło itp. Nie da się też wznosić obiektów budowlanych bez wykorzystania materiałów, które otrzymujemy po głębokiej przeróbce, np. spoiw – czyli cementu, wapna, klejów, stali i innych metali, tworzyw sztucznych, materiałów do izolacji itp. Przy produkcji wyrobów budowlanych powstają uciążliwe dla środowiska odpady, konieczna jest także energia, bardzo często w ogromnych ilościach. Nie można też zapominać, ile energii (elektrycznej, cieplnej, ciepłej wody) zużywają często do normalnego funkcjonowania już istniejące budynki. Zakończenie użytkowania też nie stanowi końca problemów. Obciążeniem dla środowiska jest sam obiekt wyłączony z eksploatacji, który należy traktować jako źródło odpadów, i to bardzo różnorodnych. Znaczną ich część można poddać recyklingowi, zawrócić na plac budowy do wznoszenia nowych budynków.

I tu wkraczamy na pole działania ITB? Te problemy są z naszego punktu widzenia bardzo istotne, a jednocześnie interesujące jako zagadnienia badawcze. Badania

nad optymalnymi rozwiązaniami w budownictwie są siłą napędową poszukiwań bardziej oszczędnych technologii – pod względem zużycia materiałów, mediów oraz rozwiązań utylizacji odpadów. Bardzo wiele uwagi poświęcamy pracom nad możliwościami recyklingu elementów składowych obiektów budowlanych. Ideałem byłoby wykorzystanie 100 proc. zużytego obiektu do wznoszenia nowych budowli. Oczywiście recykling oznacza zupełnie inną jakość odzyskiwanych surowców i nie można bezkrytycznie zastępować nimi pierwotnych materiałów pochodzących z zasobów naturalnych. To poważne wyzwanie dla jednostek badawczych takich jak ITB: ustalić granice zastosowania surowców z recyklingu, aby nie pogorszyć właściwości produkowanych z nich wyrobów budowlanych. Innym zagadnieniem jest minimalizacja zużycia energii i ograniczenie emisji CO₂ poprzez zmniejszanie zapotrzebowania na energię w nowo wznoszonych i modernizowanych obiektach. Kolejnym – pozyskiwanie energii ze źródeł odnawialnych. Jakość powietrza wewnątrz naszych mieszkań to tematyka od lat obecna w programach badań ITB. Wpływ wyrobów budowlanych oraz rozwiązań technicznych na jakość i komfort życia mieszkańców jest zadaniem do rozwiązania, a Instytut ma potencjał, by tymi problemami we współpracy z przemysłem się zajmować.

Czy targi stwarzają sprzyjające okoliczności, by rozmawiać o takiej współpracy?

Oczywiście tak. Są przecież naturalnym miejscem spotkań najważniejszej grupy słuchaczy, do której kierujemy nasze seminaria. Tworzymy na nich forum wymiany poglądów dla przedstawicieli producentów, importerów i dystrybutorów wyrobów budowlanych, firm wykonujących roboty budowlane, administracji państwowej i przedstawicieli nauki, a także użytkowników obiektów budowlanych. Poza wiedzą, jaką pracownicy Instytutu przekazują uczestnikom seminarium w prezentacjach, ich atut to dyskusja dająca szansę na wysłuchanie głosu innych stron. Dobrą praktyką jest także dyskusja, która się toczy w kulisach seminarium. Pozwala nam ona na bardzo bezpośredni kontakt z zainteresowanymi tematyką prac realizowanych w ITB.

rozmawiała Dorota Krawczak

Targi dla Miast, Gmin i Regionów

GMINA

**NOWE
targi dla
SAMORZĄDOWCÓW**

Rzemieślnicze Forum Budowlane

To branżowe spotkanie rzemieślników towarzyszy targom BUDMA nie po raz pierwszy. Organizatorzy Forum: Związek Rzemiosła Polskiego i Wielkopolski Cech Rzemiosł Budowlanych – zaplanowali w programie prelekcje, prezentacje nowych technologii, jak i uroczyste wręczenie ważnych środowiskowych nagród.

Tegorocznym tematem przewodnim będzie „Rewitalizacja obiektów zabytkowych” – udział rzemieślników różnych branż w procesie odnawiania znanych, zabytkowych obiektów. Rozstrzygnięty zostanie doroczny ogólnopolski konkurs „Rzemiosło w budownictwie”, promujący najciekawsze rozwiązania w kilku kategoriach: domek jednorodzinny, obiekt gospodarczy, więźba dachowa, renowacja obiektu zabytkowego, roboty okładzinowe z płytek ceramicznych. BUDMA to również miejsce wręczenia przedsiębiorcom certyfikatów cechowych. Na stoisku Wielkopolskiego Cechu Rzemiosł Budowlanych na przedstawicieli firm budowlanych, handlowych oraz producentów materiałów budowlanych, z kraju i zagranicy czekać będą profesjonalści, służąc informacjami i fachową radą przede wszystkim inwestorom indywidualnym. ■

Rzemieślnicze Forum Budowlane

22 stycznia, paw. 7, sala D, godz. 13.00 – 14.30



FORUM PROFESJONALNYCH KONTAKTÓW

W dniach 24-27 listopada 2009 odbędzie się pierwsza edycja Targów dla Miast, Gmin i Regionów GMINA. Inicjatywa ta zyskała poparcie i patronat Związku Miast Polskich oraz Związku Gmin Wiejskich RP.

GMINA 2009, jako profesjonalne forum wymiany wiedzy i doświadczeń pomiędzy przedstawicielami sektora prywatnego i publicznego, to okazja do rozmów między profesjonalistami, a także inspiracja dla wprowadzania innowacyjnych pomysłów i rozwiązań poprawiających funkcjonowanie jednostek samorządowych, a tym samym jakość życia ich mieszkańców.

W TROSCE O ROZWÓJ LOKALNY

GMINA to nowy projekt wystawieniczny adresowany do samorządów terytorialnych, stowarzyszeń oraz organizacji odpowiedzialnych za rozwój gospodarczy i kształtowanie rzeczywistości polskich miast i wsi. Tematyka wydarzenia obejmować będzie m.in. takie zagadnienia, jak: infrastruktura techniczna gminy: drogi, ulice, chodniki, projektowanie i wykonawstwo robót drogowych, oświetlenie dróg, system informacji miejskiej; infrastruktura społeczna: pomoc społeczna, oświata, kultura i sport. Miejsce w programie znajdą również kwestie informatyzacji w administracji i instytucjach publicznych, doradztwa finansowego, a także promocji gospodarczej.

Organizator:

Międzynarodowe Targi Poznańskie

Patrona honorowy:

Związek Miast Polskich, Związek Gmin Wiejskich RP

Domy z drewna – powrót do tradycji

Tradycyjne materiały budowlane są brane pod uwagę w pierwszej kolejności, jeżeli chodzi o realizację różnego typu projektów. Niemniej jednak drewno cieszy się rosnącym zainteresowaniem, przełamując panujące w Polsce stereotypy.

Kto raz przebywał w domu drewnianym – z pewnością będzie chciał do niego wrócić. Niepowtarzalny klimat wnętrza, zapach naturalnego surowca, jakim jest drewno – dostarcza niezapomnianych wrażeń. Ponadto budowle z drewna są przyjazne środowisku i w pełni degradowalne. Przykłady tego rodzaju architektury znalazły swoje miejsce w wyjątkowej, w skali europejskiej, prezentacji podczas targów BUDMA 2009. Ideą Wioski Dromów Drewnianych jest pokazanie najnowocześniejszych rozwiązań stosowanych w budownictwie drewnianym. Prezentacja odbędzie się na terenie otwartym, na placu w pobliżu charakterystycznej Iglicy, w sercu Międzynarodowych Targów Poznańskich. ■

DOMY PASYWNE

Inwestycja w przyszłość

Budynki pasywne, czyli takie, które nie zużywają energii i pozostają neutralne dla środowiska, na Zachodzie cieszą się ogromnym zainteresowaniem.

Zaletami budynków pasywnych są: najwyższy komfort cieplny – optymalna temperatura wewnątrz pomieszczeń, stały dopływ świeżego powietrza, bardzo niskie koszty eksploatacji; ochrona środowiska – dzięki niskiej emisji szkodliwych gazów, wynikająca ze znacznego obniżenia zużycia energii w całym procesie powstawania budynków pasywnych (produkcja, montaż, eksploatacja, utylizacja); ochrona zdrowia człowieka – brak przeciągów i wrażenia zimna, zdrowy rozkład temperatury pomieszczeń (niewielka ilość energii cieplnej do ogrzewania eliminuje gorące grzejniki). W Polsce tego typu realizacji nie spotyka się zbyt często. Stąd też tak ważne są spotkania i dyskusje specjalistów branży budowlanej na ten temat. Takim właśnie będzie seminarium zorganizowane



przez wydawnictwo Przewodnik Budowlany. Nie zabraknie na nim tematów związanych z architekturą domu pasywnego oraz trendami rozwojowymi tego typu budownictwa w Polsce. Bardzo istotnym tematem będą regulacje prawne związane z certyfikacją domu pasywnego. ■

Seminarium „Dom pasywny – inwestycja w przyszłość”

22 stycznia, paw. 14B, sala A, godz. 12.00 – 13.00

Program wyd

20-23 stycznia

BUDMA • WinDoor-tech

poniedziałek, 19 stycznia 2009		
Wydarzenie	Miejsce	Godzina
OGÓLNOPOLSKA KONFERENCJA SZKOLENIOWA NADZORU BUDOWLANEGO organizator: Główny Urząd Nadzoru Budowlanego, Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Poznaniu	paw. 15, sala 403	11.00 – 16.00

wtorek, 20 stycznia 2009		
Wydarzenie	Miejsce	Godzina
OGÓLNOPOLSKA KONFERENCJA SZKOLENIOWA NADZORU BUDOWLANEGO organizator: Główny Urząd Nadzoru Budowlanego, Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Poznaniu	paw. 15, sala 403	11.00 – 16.00
CENTRUM BUDOWNICTWA SPORTOWEGO Prezentacja Ogólnopolskich Programów Rozwoju Infrastruktury Sportowej: Lodowisko w każdym mieście • Pływalnia w każdej szkole • Seminaria specjalistyczne: Zamówienia publiczne • Finansowanie inwestycji • Zarządzanie procesem inwestycyjnym • Zarządzanie infrastrukturą sportową • Projektowanie organizatorzy: Polski Klub Infrastruktury Sportowej, MTP	paw. 6 sala konferencyjna	11.00 – 15.00
Otwarcie targów BUDMA 2009		11.00 – 11.30
DZIEŃ INŻYNIERA BUDOWNICTWA – Ocena energetyczna i świadectwa energetyczne obiektów – wymagania i stan prawny. – Modernizacja obiektów w celu podwyższenia klasy energetycznej a możliwości pozyskania środków na jej realizację. patronat: Ministerstwo Infrastruktury, Polska Izba Inżynierów Budownictwa organizatorzy: Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, Bank Ochrony Środowiska, MTP	paw. 3, sala zielona	11.30 – 14.00 11.30 – 12.45 13.00 – 14.00
SEMINARIUM: RECYKLING Recykling surowców mineralnych – nadzór jakościowy w procesie recyklingu materiałów budowlanych. Gospodarka budowlana – szanse i wkład w Europejskiej Wspólnocie Recyklingowej. organizator: European Quality Association for Recycling e.V. (EQAR), Steinkamp International Consulting	paw.3, sala niebieska	13.00 – 14.30
SEMINARIUM „PROMIENIOWANIE W BUDOWNICTWIE” organizator: Polska Izba Przemysłowo-Handlowa Budownictwa, Instytut Fizyki Jądrowej PAN Kraków	paw. 3, sala niebieska	14.00 – 15.30

środa, 21 stycznia 2009		
Wydarzenie	Miejsce	Godz.
SEMINARIUM STOWARZYSZENIA PRODUCENTÓW BRUKOWEJ KOSTKI DROGOWEJ Otwarcie seminarium Rynek betonowej kostki brukowej w Polsce Prezentacje firm Betonowa kostka brukowa w architekturze Prezentacja firm Czy należy bać się wykwitów? Wręczenie statuetek Znaku Jakości SPBKD Zakończenie seminarium organizatorzy: SPBKD, MTP	paw. 14 A, sala duża	10.00 – 14.00 10.00 – 10.15 10.15 – 10.40 10.40 – 11.35 11.35 – 12.00 12.00 – 12.40 12.40 – 13.05 13.05 – 13.45 13.45 – 14.00
DZIEŃ ARCHITEKTURY: KRAJOBRAZ, PRZESTRZEŃ PUBLICZNA, ARCHITEKTURA – Architektura inspirowana naturą, projektowanie w dialogu z otoczeniem. Jak zasady zrównoważonego rozwoju oraz fakt zmian klimatycznych mogą i powinny wpływać na projektowanie dla przyszłości? – Odpowiedzialność państwa, samorządu terytorialnego i każdego obywatela za ład przestrzenny, będący warunkiem realizacji konstytucyjnego zapisu o zrównoważonym rozwoju – Pola odpowiedzialności za jakość otoczenia z punktu widzenia profesjonalistów, urzędów, inwestorów, użytkowników; udział społeczeństwa w planowaniu przestrzennym i zarządzaniu przestrzenią jako wyraz demokracji w praktyce organizatorzy: SARP, MTP	paw. 3, sala zielona	11.00 – 13.00
SEMINARIUM „INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ DLA ŚRODOWISKA” – Czyste środowisko – komfort życia – Czyste środowisko – efektywne wykorzystanie energii – Czyste środowisko – recykling – Czyste środowisko – oceny ekologiczne organizator: Instytut Techniki Budowlanej	paw. 14 B, I piętro	11.00 – 15.30

CENTRUM BUDOWNICTWA SPORTOWEGO – Sztuka budowania, czyli jak z sukcesem wybudować nowoczesny obiekt sportowy – Prezentacje najnowszych materiałów i technologii przez wystawców CBS organizatorzy: Polski Klub Infrastruktury Sportowej, MTP	paw. 6 sala konferencyjna	11.00 – 14.00
FORUM NOWOCZESNYCH TECHNOLOGII – „W zgodzie ze zrównoważonym rozwojem” Innowacyjne i ekologiczne rozwiązania materiałowe, technologiczne i konstrukcyjne dla budownictwa zrównoważonego – Wręczenie statuetek TopBuilder za najlepsze i innowacyjne produkty organizatorzy: redakcja BUILDER, MTP	paw. 11	11.30 – 15.00 14.00 – 15.00
KONFERENCJA „DACHY PŁASKIE I TARASY – JAK UNIKNĄĆ BŁĘDÓW WYKONAWCZYCH?” organizatorzy: ARDO, MTP partner merytoryczny: DAFA, Stowarzyszenie Wykonawców Dachów Płaskich i Fasad	paw. 7, sale E + F	11.00 – 14.30
SYMPOZJUM – Infiltracja studni kanalizacyjnych a zatrzymanie postępującego efektu stepowania regionów – Naturalne surowce do budowy studni kanalizacyjnych – Nowa generacja cementu oraz wyrobów z jego wykorzystaniem i ich wpływ na oczyszczanie środowiska naturalnego organizator: ZPB Kaczmarek Sp. z o.o.	paw. 14 B	12.00 – 13.30
NOWE REGULACJE W PROCESIE INWESTYCYJNYM – Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach – nowe procedury przy ocenie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – Zgoda urbanistyczna – nowe pojęcie w prawie – Prawo budowlane po zmianach organizator: Fundacja Wszetchnicy Budowlanej, Europejski Instytut Prawa Budowlanego	paw. 14 B, sala C	12.00 – 15.00
SEMINARIUM „OCHRONA PRZED HAŁASEM W PROJEKCIE, REALIZACJI I ODBIORZE BUDYNKU” – Ochrona przed hałasem w obowiązujących przepisach i normach – Braki i błędy w projektowaniu przegród budowlanych w zakresie ochrony przed hałasem – Błędy w wykonawstwie pogarszające izolacyjność akustyczną przegród budowlanych – Wpływ hałasu i drgań na zdrowie psychiczne człowieka – Kierunki działań niezbędne do poprawy istniejącego stanu – kontrola i odpowiedzialność organizator: Centrum Usług Techniczno-Organizacyjnych Budownictwa Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa współorganizatorzy: Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, MTP	paw. 3, sala niebieska	13.00 – 15.00
LAST CALL FOR PLANET EARTH Pokaz filmowy i dyskusja	paw. 3, sala zielona	15.00 – 18.00
POLSKIE ZRZESZENIE PŁYTKARZY Seminarium • Wieczór branżowy	sala kongresowa	16.00 – 23.00
GALA WRĘCZENIA NAGRÓD: Złoty Medal MTP, Acanthus Aureus, Konkurs im. Macieja Nowickiego	paw. 11	17.30 – 19.00

czwartek, 22 stycznia 2009		
Wydarzenie	Miejsce	Godz.
DZIEŃ DEKARZA – VIII Kongres Dekarzy Polskich – Pokazy Sztuki Dekarskiej organizatorzy: Polskie Stowarzyszenie Dekarzy, MTP	paw. 15 sala kongresowa	11.00 – 13.00

arzeń targowych*

budma 2009

WinDoor-tech 2009



- i** INFORMACJA TARGOWA
- CIHM** CENTRUM INFORMACJI MIEJSKIEJ
- WTC** WORLD TRADE CENTER
- K** SALE KONFERENCYJNE
- PRASA** CENTRUM PRASOWE
- @** NET POINT
- TAXI** POSTÓJ TAKSÓWEK
- ||** RESTAURACJA
- KLUB** KLUB WYSTAWCÓW, KLUB VIP
- L** RECEPCJA WYSTAWCÓW
- L** VIP-LOUNGE
- W** POGOTOWIE TECHNICZNE
- Z** SŁUŻBA OCHRONY I ZABEZPIECZENIA
- TV BIZNES** TV BIZNES
- TSR** TARGOWE STUDIO RADIOWE
- POLICJA** POLICJA
- SPEDYTORZY** SPEDYTORZY
- PRZESZKLONY PASAŻ** PRZESZKLONY PASAŻ
- TYMCZASOWY ŁĄCZNIK** TYMCZASOWY ŁĄCZNIK
- 03** SEKTOR

CENTRUM BUDOWNICTWA SPORTOWEGO – Konkurs architektoniczny w praktyce zamówień publicznych – konkurs czy przetarg? – Praktyka konkursów architektonicznych w Polsce na wybranych przykładach • Konkursy architektoniczne w Polsce i na świecie • Udział w konkursach architektonicznych okiem architekta • Organizacja konkursów architektonicznych – doświadczenia wrocławskie organizatorzy: Fundacja Twórców Architektury, MTP	paw. 6	10.00 – 15.00 10.00 – 12.00 12.30 – 15.00
KONFERENCJA „DACHY PŁASKIE I TARASY – JAK UNIKAĆ BŁĘDÓW WYKONAWCZYCH?” organizatorzy: ARDO, MTP partner merytoryczny: DAFA, Stowarzyszenie Wykonawców Dachów Płaskich i Fasad	paw. 7, sale E + F	11.00 – 14.30
DZIEŃ URBANISTY MAŁE I ŚREDNIE OŚRODKI MIEJSKIE I WIEJSKIE Prawo i ekonomia: <ul style="list-style-type: none"> • Prawne aspekty zagospodarowania przestrzennego • Regiony zakładnikami metropolii • Metropolie a otoczenie – relacje prawne i polityczne Ogłoszenie wyników XVIII konkursu MOJA WIELKOPOLSKA. Otwarcie wystawy Człowiek i przestrzeń: <ul style="list-style-type: none"> • Społeczne dylematy w przestrzeni miejskiej • Regionalne planowanie przestrzenne w Wielkopolsce – poznański obszar metropolitalny a małe i średnie miasta • Tożsamość miasta w dobie globalizacji • Problemy rewitalizacji małych miast i wsi patronat: Ministerstwo Infrastruktury organizatorzy: Towarzystwo Urbanistów Polskich, oddział w Poznaniu, MTP partnerzy: Oddział SARP w Poznaniu; Zachodnia Okręgowa Izba Urbanistów we Wrocławiu, UAM Poznań, Politechnika Poznańska, UM Poznań.	pawilon 3, sala zielona	11.00 – 20.00
SEMINARIUM STOWARZYSZENIA PRZEMYSŁU WAPIENNICZEGO	paw. 3, sala niebieska	11.00 – 13.00

SEMINARIUM „NOWOCZESNE PODŁOGI Z DREWNA. RYNEK. TECHNOLOGIE. WYKONAWSTWO” – Podłoga z drewna a konstrukcja budowl: wzajemne oddziaływanie – Nowoczesne technologie w produkcji podłóg warstwowych – Nowoczesne metody wykańczania powierzchni podłóg z drewna – Rynek parkietów w Europie – Dyskusja i podsumowanie organizator: Stowarzyszenie Parkietarzy Polski patronat: Polska Izba Przemysłowo-Handlowa Budownictwa, Polska Izba Gospodarcza Przemysłu Drzewnego, Instytut Technologii Drewna	paw. 14 B, sala B	11.00 – 14.00 11.10 – 11.40 11.40 – 12.10 12.10 – 12.40 13.00 – 13.30 13.30 – 14.00
DZIEŃ DEKARZA VIII Kongres Dekarzy Polskich - Pokazy Sztuki Dekarskiej organizatorzy: Polskie Stowarzyszenie Dekarzy, MTP	paw. 15 sala kongresowa	11.30 – 13.00
DOM PASYWNY – INWESTYCJA W PRZYSZŁOŚĆ – Trendy rozwojowe budownictwa pasywnego w Polsce – Certyfikacja domów pasywnych a regulacje prawne – Certyfikowany dom pasywny – w praktyce organizator: wydawnictwo Przewodnik Budowlany	paw. 14 B, sala A	12.00 – 13.00
RZEMIEŚLNICZE FORUM BUDOWLANE – Rewitalizacja obiektów zabytkowych organizatorzy: Związek Rzemiosła Polskiego, Wielkopolski Cech Rzemiosł Budowlanych, MTP	paw. 7, sala D	13.00 – 14.30
KUPIEC ROKU - wręczenie nagród organizator: Stowarzyszenie im. E. Kwiatkowskiego	paw. 5 - WTC	13.00 – 15.30
DZIEŃ DYSTRYBUTORA – Ranking Marek Budowlanych 2008 – Ranking Dystrybutorów Roku 2008 organizator: ASM Centrum Badań i Analiz Rynku, MTP	paw. 11	15.00 – 19.00
BUSINESS MIXER organizatorzy: Polska Izba Przemysłowo-Handlowa Budownictwa, Oddz. Poznań, WTC Poznań	paw. 5 - WTC	17.30 – 19.00

* Stan na dzień 21.11.2008. Aktualny szczegółowy program wydarzeń znaleźć można na stronach internetowych: www.budma.pl, www.windoor.tech.pl.

MTP budowniczym polskiego sportu

Międzynarodowe Targi Poznańskie zostały laureatem statuetki „Budowniczy Polskiego Sportu 2008”. Wyróżnienie przyznano za organizację Centrum Budownictwa Sportowego, którego czwarta już edycja odbędzie się równoległe z targami BUDMA.

Tytuł i statuetka „Budowniczy Polskiego Sportu” przyznawane są przez Polski Klub Infrastruktury Sportowej za szczególne osiągnięcia w dziedzinie budownictwa sportowego. W tym roku tytułem uhonorowane zostały Międzynarodowe Targi Poznańskie oraz prezes Zarządu MTP Przemysław Trawa. Tytuł przyznany został za projekt „Centrum Budownictwa Sportowego” realizowany podczas targów BUDMA, promujący nowoczesne materiały oraz technologie niezbędne w rozwoju infrastruktury sportowej i rekreacyjnej w Polsce.

Dla firm z szeroko rozumianego sektora budowlanego MTP oferuje co najmniej kilka możliwości zaprezentowania produktów i usług. Obok Międzynarodowych Targów Budownictwa BUDMA – jednej z największych imprez budowlanych w Europie, odbywają się tam targi kierowane do konkretnych sektorów: WinDoor-tech (maszyny i komponenty do produkcji okien, drzwi, bram i fasad), BUMASZ (maszyny budowlane), INSTALACJE (urządzenia i systemy branży instalacyjnej), BUDMA Interior (wykończenia i renowacja wnętrz), czy GLASS&STONE (surowce, produkty, maszyny i urządzenia dla branży szklarskiej i kamieniarskiej), a także GMINA – nowe targi z ofertą budownictwa dla gmin i samorządów. ■



Przemysław Trawa, prezes Zarządu MTP, odbiera statuetkę „Budowniczy Polskiego Sportu 2008”.

Dla budujących na

**Inwestorów
związanych
z budownictwem
sportowym
zainteresuje
Centrum
Budownictwa
Sportowego,
które odbywa
się równocześnie
z targami BUDMA.
Patronat nad tym
wydarzeniem
przyjął minister
sportu i turystyki
Miroslaw
Drzewiecki.**



W tym samym terminie, co Międzynarodowe Targi Budownictwa BUDMA organizowane jest także Centrum Budownictwa Sportowego.

Jest to wspólne przedsięwzięcie Polskiego Klubu Infrastruktury Sportowej i Międzynarodowych Targów Poznańskich. W ramach tej ciekawej ekspozycji swoje produkty i najnowsze osiągnięcia materiałowe, technologiczne i konstrukcyjne prezentują producenci i dystrybutorzy z sektora budownictwa sportowego i rekreacyjnego. CBS to także najnowsze rozwiązania, które dziś proponują producenci materiałów, technologii i wyposażenia, mających zastosowanie w obiektach sportowych, rekreacyjnych i turystycznych, wellness i spa ■



Ekspozycja CBS odbywa się w dwóch pawilonach z podziałem branżowym – w jednym zobaczymy ofertę dla boisk, stadionów, hal sportowych itp., natomiast w drugim ofertę do budowy basenów, saun i salonów spa. Centrum Budownictwa Sportowego oferuje także ciekawy program spotkań branżowych.



MAREK ZDZIEBŁOWSKI
– prezes Zarządu
i **RAFAŁ PIERZYŃSKI**
– wiceprezes Zarządu
Polskiego Klubu
Infrastruktury Sportowej



fol. Wojciech Jazwiński

Postawiliśmy na sukces

Jak zrodził się pomysł powołania do życia Polskiego Klubu Infrastruktury Sportowej?

Marek Zdziełowski: PKIS powstał w czerwcu 2005 r., ale swoimi korzeniami sięga roku 2000, kiedy to redakcja „Kalejdoskopu Budowlanego” (obecnie „Builder”), którego jestem wydawcą, rozpoczęła promowanie tematyki dotyczącej rynku infrastruktury sportowej. Wówczas, przy współpracy Polskiego Komitetu Olimpijskiego i Stowarzyszenia Architektów Polskich zainicjowaliśmy „Program na Rzecz Rozwoju Infrastruktury Sportowej”. Patronat nad nim objęło Ministerstwo Edukacji Narodowej i Sportu, Ministerstwo Infrastruktury oraz poszczególne urzędy marszałkowskie. Wspólnie zorganizowaliśmy w całej Polsce cykl seminariów poświęconych infrastrukturze sportowej, kontynuując publikowanie artykułów poświęconych tej tematyce. Genety Klubu należy więc szukać właśnie w tych działaniach.

Rafał Pierzyński: Na początku 2005 r. branża infrastruktury sportowej odczuwała kryzys, jaki osiągnął cały sektor budowlany. Podczas jednej z debat publicznych z udziałem samorządowców i ekspertów z branży padł postulat, aby środowisko, świadome konieczności kształtowania otoczenia, w którym działa, zorganizowało się i przybrało formułę organizacyjną. Rozpatrywaliśmy kilka wariantów, między innymi powołanie stowarzyszenia.

M.Z.: Najważniejszym dokonaniem Klubu jest zdefiniowanie w wyniku konsultacji i debat

publicznych barier przeszkadzających w rozwoju infrastruktury sportowej. To materiał wyjściowy, który umożliwi nam prowadzenie działalności publicznej, w tym przedstawianie postulatów środowiska odpowiednim instytucjom publicznym. Dzięki temu możemy próbować wpływać na kształtowanie dogodnych warunków dla rozwoju infrastruktury sportowej w Polsce. I trzeba powiedzieć, że niektóre z postulatów środowiska zostały już zrealizowane. Ministerstwo Sportu uruchomiło niedawno dwa programy wspierające rozwój infrastruktury sportowej: „Blisko Boisko” oraz „Budowa wielofunkcyjnych boisk sportowych”. Większa aktywność administracji centralnej, a przede wszystkim samorządów, skutkuje dobrym tempem rozwoju branży w Polsce. Mamy nadzieję, że choć w niewielkim stopniu jest to naszą zasługą.

Wspomniał Pan o barierach w rozwoju infrastruktury sportowej. Które z nich są najważniejsze?

M.Z.: Do najważniejszych barier zaliczam ograniczone źródła finansowania inwestycji, ale także często ze sobą sprzeczne przepisy prawne i skomplikowane procedury ubiegania się o fundusze unijne. Problemem jest też Prawo zamówień publicznych, szczególnie preferowanie najniższej ceny w przetargach, a także przestarzałe wytyczne programowo-funkcjonalne do budowy obiektów sportowych i wciąż niedostateczna wiedza inwestorów. Tę ostatnią barierę skutecznie ni-

welują działania klubowe na polu edukacyjno-szkoleniowym, które spotykają się z dużym uznaniem inwestorów.

Ostatnio głośnym echem odbiło się Centrum Budownictwa Sportowego – wspólny projekt Klubu i Międzynarodowych Targów Poznańskich...

M.Z.: Trzecia już edycja Centrum Budownictwa Sportowego na targach BUDMA, w całości poświęconego tematyce związanej z infrastrukturą sportową i rekreacyjną, rzeczywiście okazała się dużym sukcesem. Do udziału w CBS udało nam się zachęcić dwukrotnie większą niż rok wcześniej liczbę uczestników, co uczyniło z branży infrastruktury sportowo-rekreacyjnej bardzo dynamicznie rozwijającą się gałąź na poznańskich targach. Prezentowane w CBS najnowocześniejsze technologie i rozwiązania pokazują, że w tej branży drzemie ogromny potencjał, a polscy specjaliści są w stanie wybudować dziś dowolny obiekt sportowo-rekreacyjny.

R.P.: Chciałbym dodać, że równie oblegane jak stoiska firmowe były też na CBS wykłady i seminaria dotyczące planowania, finansowania, projektowania, budowy i zarządzania obiektami sportowymi i rekreacyjnymi. To potwierdza, że decydując się kilka lat temu na zorganizowanie CBS, idealnie trafiliśmy w zapotrzebowanie środowiska.

rozmawiał Norbert Skupiński
redaktor naczelny „SportPlus”

Jak poznać prawdziwych liderów branży budowlanej

Dzień Dystrybutora

Wydarzenia Dnia Dystrybutora pojawią się w programie targów BUDMA już po raz piąty. Organizowane są tradycyjnie przez firmę ASM Centrum Badań i Analiz Rynku wspólnie z Międzynarodowymi Targami Poznańskimi. Ich uwieńczenie stanowi uroczysta gala wręczenia nagród dla Dystrybutora Roku oraz Budowlanej Marki Roku.

BUDMA to ważne źródło informacji o nowych produktach, branży i rynku budowlanym – również dlatego, że co roku właśnie podczas tych targów rozstrzygane są ważne dla branży konkursy i przyznawane honorowe tytuły – w tym prestiżowe tytuły Dystrybutora Roku oraz Budowlanej Marki Roku. Znajomość marki to dziś jeden z najważniejszych wskaźników dla wszystkich firm działających na rynku. Rynek budowlany nie jest tu wyjątkiem. Coraz więcej firm z tej branży zdaje sobie sprawę, że tworzenie marki jest prawie równoznaczne z wytworzeniem u klienta zaufania do produktu. Tworzony corocznie przez ASM Ranking Marek i Dystrybutorów Materiałów Budowlanych jest dziś jednym z największych i najważniejszych tego typu badań w Polsce.

Tytuł Dystrybutora Roku, przyznawany w dwóch kategoriach: hipermarkety budowlane oraz sieci hurtowni materiałów budowlanych, jest dla wyróżnionej nim firmy konsumenckim znakiem

jakości, podstawą jego przyznania są bowiem wyniki badań przeprowadzanych przez ASM w gronie odbiorców jej usług: wśród firm wykonawczych, inwestorów indywidualnych. Budowlana Marka Roku to tytuł dla zwycięzcy corocznej edycji Rankingu Marek Budowlanych – powstającego również na podstawie badań marketingowych, czyli opinii i odczuć uczestników rynku budowlanego. W poprzednich latach głosy oddawali przedstawiciele firm wykonawczych i dystrybutorów. Te dwie grupy są głównym źródłem informacji o materiałach budowlanych, a ich opinie czy zalecenia mają istotny wpływ na decyzje zarówno inwestorów indywidualnych, jak i instytucjonalnych. Anketowani wskazują m.in. marki: popularne na



Co roku największym świętem Dnia Dystrybutora jest uroczystość wręczenia nagród laureatom Rankingu Marek i Dystrybutorów Materiałów Budowlanych.

rynku, uznawane za marki wysokiej jakości, atrakcyjne pod względem ceny, najbardziej dostępne na rynku oraz najczęściej wybierane przez klientów w danym roku. Jak kształtowała się będzie tegoroczna grupa respondentów ankiety ASM, komu przypadną laury najlepszego – dowiemy się na BUDMIE.

Dzień Dystrybutora
22 stycznia, paw. 11, godz. 15.00 – 19.00

Ostrożniej z wydatkami i... katastrofa nam nie grozi



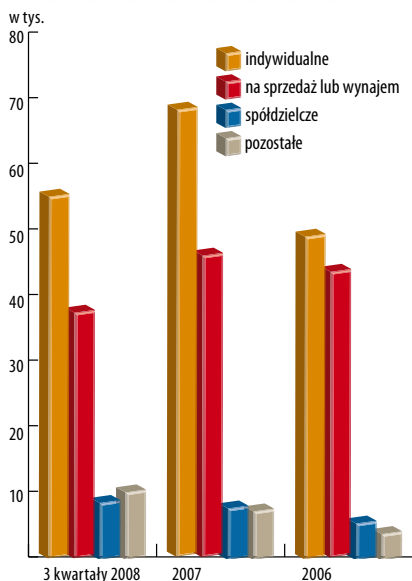
Koniec roku 2008 przyniósł niepokojące wieści na temat kondycji światowej gospodarki. Zrodziło to wiele pytań o kondycję krajowego budownictwa.

Skutki czkawki finansowej

Na rynku mamy do czynienia z lekkim spowolnieniem wzrostu gospodarczego i malejącym trendem wzrostowym inwestycji. Nastroje konsumenckie ulegają pogorszeniu, a oczekiwania, co do poprawy sytuacji materialnej są mniejsze. Jednakże, jak zapewniają analitycy i polski rząd, katastrofa nam nie grozi. Mimo to przedsiębiorcy ostrożniej zwiększają zatrudnienie, licząc się z rosnącymi kosztami, także dotyczącymi prowadzenia całej działalności gospodarczej. Wskazują oni na wysokie koszty zatrudnienia i brak kadr jako główne bariery w prowadzeniu działalności. Najwięcej optymizmu mają duże firmy budowlane.

Nadal z wiodącą pozycją

Budownictwo z wartością dodaną 17,8 proc. to nadal w 2008 roku najszybciej rozwija-



Liczba mieszkań oddanych do użytku w latach 2006-2008

Od stycznia do października 2008 roku oddano ponad 23 proc. więcej mieszkań. Prym wiodli inwestorzy indywidualni. Wykres: ASM

jąca się dziedzina polskiej gospodarki. Od stycznia do października oddano ponad 23 proc. więcej mieszkań, prym wiodli inwestorzy indywidualni. W pierwszych dziewięciu miesiącach dynamika produkcji budowlano – montażowej była większa o 15,5 proc. w stosunku do analogicznego okresu w roku poprzednim.

Wskaźniki – w górę

Analizując kondycję przedsiębiorstw budowlanych ze względu na dominujący profil działalności w trzech kwartałach 2008 roku odnotowano wzrost sprzedaży robót w każdej grupie przedsiębiorstw. Największy wzrost dotyczy firm zajmujących się pracami wykończeniowymi.

Czas analiz

Powyższe wnioski przedstawia najnowszy raport ASM Centrum Badań i Analiz Rynku „Monitoring Rynku Budowlanego 2008”, którego szczegóły poznamy 22 stycznia podczas Dnia Dystrybutora. opr. J. Obarski

BASFER SA**basfer@op.pl****pawilon 3, stoisko 93****Kolumna toskańska BASFER**

Prefabrykowana kolumna architektoniczna (w porządku toskańskim) wykonana z lekkiego i wytrzymałego siatkoconcretu, przeznaczona do samodzielnego montażu i betonowania w warunkach budowy. Do użycia jako element budownictwa jednorodzinnego oraz architektury ogrodowej.

BELTRAMI POLSKA Sp. z o.o.**info@beltrami.pl****pawilon 3, stoisko 96****BELTRALINEA**

Linia cienkich, idealnie skalibrowanych, małych elementów z kamieni naturalnych: granitu, wapienia, łupka, trawertynu, marmuru. Jej zastosowanie to głównie ściany, elementy wykończeniowe, dekoracyjne. Paski kamienne są bardzo cienkie, przez to lekkie, idealne do mokrego montażu.

MARMOCER

Linia płytek marmurowych w dużych formatach (60 x 60 x 1,2; 60 x 40 x 1,2 cm) wzmacnianych masą ceramiczną. Niezwykle wytrzymałe, lekkie oraz proste w montażu.

STONESKIN

Linia grubo łupanych, lekkich, łatwych w montażu elementów kamieni naturalnych: łupków kwarcytowych, granitów, wapieni, bazaltów. Dostępne również elementy narożne.

BIEMME srl, Włochy**agnese@biemmebiagotti.com****pawilon 15 poziom A, stoisko 52****GLASSTEX 40.40**

Nowy typ siatki z włókna szklanego o rozmiarze oczek 4 x 4 cm, produkowanej z najlepszych włókien dostępnych na rynku. Pleciona, impregnowana alkalioodporna dyspersja tworzywa sztucznego. Idealna do zbrojenia i wzmocnienia wylewek tradycyjnych i samopoziomujących, także o niewielkich grubościach. Siatka znajduje również zastosowanie przy pracach takich jak: montaż ogrzewania podłogowego, wylewki wentylowane, zbrojenia wypraw elewacyjnych w systemach dociepleń, przy odnowie budynków i przy spajaniu prefa-

brykowanych stropów. Siatka GT 40.40 jest łatwa, praktyczna i szybka w montażu, bardzo ekonomiczna względem innych produktów. Jej wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż osnowy/wątku wynosi 26 KN/m. Charakterystyki produktu zostały sprawdzone i potwierdzone przez CNR (dział ITC – Instytut Konstrukcji Technicznych).

FIOCCOTEX

FIOCCOTEX to tkanina (geowłóknina) poliesterowa lub polipropylenowa pleciona poprzez przekładanie dwóch lub więcej wiązek przędzy, z wykluczeniem klejów, wiązań chemicznych lub termicznych. Idealna do osłony systemów drenażowych, wzmocnienia podłoża, umocnienia przeciwoerozyjnego, separacji warstw w gruncie, filtracji. Produkt jest dostępny w różnych szerokościach (do 6 m) i różnej gramaturze – od 150 do 1200 g/m². BIEMME srl uzyskała certyfikat ISO 9001 / UNI EN ISO 9001:2000, a FIOCCOTEX certyfikat TBU (Institute for Textile Building and Environment Technology in Greven – Germany), co pozwala firmie nadrukowywać znak „CE”, synonim gwarancji jakości, na każdej rolce i etykiecie produktu.

BREVIS**info@brevis.com.pl****pawilon 5, stoisko 61****VENTAIR HIGROSTER**

Automatyczne nawiewniki powietrza VENTAIR HIGROSTER stanowią elementy systemu wentylacyjnego, zapewniające kontrolowany napływ świeżego powietrza do pomieszczeń. Przeznaczone są do montowania w pomieszczeniach z wentylacją grawitacyjną lub mechaniczną wywiewną. Działają samoczynnie, realizują ideę energooszczędnej wentylacji higrosterowanej. Sercem urządzenia jest higrometr, który mierzy wilgotność względną powietrza w pomieszczeniu i bezpośrednio steruje położeniem przepustnicy nawiewnika. W ten sposób dostosowuje wydajność wentylacji do poziomu wilgotności – zwiększa ją przy dużej wilgotności, zmniejsza przy małej. Urządzenie działa samoczynnie i nie wymaga źródła zasilania w energię. Dzięki zastosowaniu nowatorskich rozwiązań konstrukcyjnych sprawdzonych w produkowanym od wielu lat nawiewniku VENTAIR MAGNETIC (symetrycznie zawieszona przepustnica, sprzęgło magnetyczne) uzyskano dodatkowo cechę, której nawiewniki higrosterowane dotychczas produkowane nie mają. Jest to stabilizacja wielkości strumienia powietrza, zapobiegająca nadmiernej wentylacji (szczególnie ważne w przypad-

ku silnego wiatru i mrozu, aby nie dopuścić do zwielokrotnienia wydajności wentylacji). W automatycznym nawiewniku VENTAIR HIGROSTER udało się połączyć najlepsze cechy zarówno nawiewnika higrosterowanego, jak i ciśnieniowego.

BRUCHA GmbH, Austria**office@brucha.at****pawilon 8A, stoisko 2****BRUCHAPaneel DP-L**

Panel dachowy, który charakteryzuje się wysoką wytrzymałością, doskonałą izolacyjnością cieplną oraz doskonałą przepuszczalnością światła. BRUCHAPaneel DP-L został przebadany według normy EN 1873, potwierdzając swoją wysoką wytrzymałość oraz sztywność konstrukcyjną. Klient otrzymuje gotowy produkt, który w łatwy i prosty sposób można zamontować od razu na miejscu budowy, skracając czas montażu całego elementu. Firma BRUCHA, idąc z duchem czasu, oferuje najlepszej jakości produkt, który znajdzie zastosowanie tam, gdzie oszczędność energii elektrycznej oraz ekologia są najważniejsze. Dane techniczne: szerokość modułarna elementu: 100 cm; długość elementu: 600 cm. Najważniejsze cechy produktu: krótki czas dostawy; szybki montaż; spójność konstrukcji; wytrzymałość elementu wg EN 1873; doskonała izolacyjność cieplna.

BRUCHAPaneel FP Sinus

Fasadowy panel FP Sinus – charakteryzuje się wysoką wytrzymałością, doskonałą izolacyjnością cieplną oraz doskonałymi walorami estetycznymi i architektonicznymi. Klient otrzymuje gotowy produkt, który w łatwy i prosty sposób można zamontować od razu na miejscu budowy, skracając czas montażu całego elementu. Dane techniczne: szerokość modułarna elementu: 110 cm; długość maksymalna elementu: 16 metrów. Najważniejsze cechy produktu: krótki czas dostawy; szybki montaż; spójność konstrukcji; doskonała izolacyjność cieplna; doskonałe walory architektoniczne.

CEMART BVBA, Belgia**pawilon 5, stoisko 25****Samopoziomujące wylewki cementowe**

Wylewki przeznaczone do wykańczania i renowacji podłóg w budownictwie przemysłowym, mieszkaniowym i wystawowym. Firma CEMART zajmuje się produkcją suchych za-

materiałów; doskonała trwałość i odporność; łatwość czyszczenia i utrzymania; idealne rozwiązanie do przestrzeni komercyjnych (sklepów, salonów wystawowych, biur).

EURODACH
Beata Wrzeszczyńska,
Jarosław Wrzeszczyński
eurodach@eurodach.pl
pawilon 7, stoisko 12

Zaginarka dekaraska ZRE-2008

Zaginarka przeznaczona do wykonywania obróbek dekaraskich na placu budowy. Lekka konstrukcja daje doskonałą mobilność zaginarki na budowie oraz łatwość transportu pomiędzy różnymi placami budów. Trwała konstrukcja zapewnia doskonałe wykonanie prac i bezawaryjne użytkowanie przez wiele lat. Maszyna wyposażona jest w nożyce krążkowe.

Uniwersalne ręczne nożyce krążkowe do blachy

Uniwersalne nożyce krążkowe o konstrukcji zapewniającej doskonałe cięcie arkuszy blachy. Wyposażone są w listwę prowadzącą, którą łatwo można zamontować do stołu warsztatowego lub innych narzędzi, takich jak rozwijarki czy zaginarki różnego typu. Wydajność cięcia wynosi dla blach: stalowych 0,65 mm, miedzianych 0,8 mm i aluminiowych 1,0 mm.

FAKRO sp. z o.o.
fakro@fakro.pl
pawilon 5, stoiska 40 i 49

Okna o podwyższonej osi obrotu

Konstrukcja tych okien jest podobna, jak w oknach obrotowych, lecz oś obrotu znajduje się powyżej połowy okna. Podniesienie osi obrotu i duże rozmiary pozwalają traktować dolną część okna jak okno klapowe, natomiast górna część okna jest dodatkowym doświetleniem. Okno ma automatyczny nawiewnik V40P. Skrzydło obracane jest do mycia o 140°. Wysokość okna (do 200 cm) eliminuje potrzebę zespalandia okien w pionie, jak również dobrze komponuje się z kolektorami słonecznymi, które przeważnie mają wysokość 200 cm.

Okna o podwyższonej osi obrotu z naświetlem dolnym

W jednej ościeżnicy okna umieszczone są dwa skrzydła. Skrzydło górne otwierane jest obrotowo, lecz oś obrotu znajduje

się powyżej połowy wysokości okna. Jest wyposażone w automatyczny nawiewnik V40P. Skrzydło dolne jest nieotwierane. Okno to eliminuje konieczność zespalandia okien w pionie, oferując większą powierzchnię doświetlenia. W standardowym zespoleniu szerokość elementu łączącego wynosi 30 cm, natomiast w oknie z naświetlem 15 cm. Okno oferowane w wysokości do 250 cm.

Okno balkonowe

Okno dwuskrzydłowe, w którym górne skrzydło otwierane jest w sposób uchylny, płynnie do kąta 45°, a dolne wysuwane jest do przodu wraz z bocznymi barierkami. Otwarte skrzydła tworzą balkon na poddaszu. Duży rozmiar okna balkonowego zapewnia znakomite doświetlenie wnętrza. Okno ma automatyczny nawiewnik V40P, zapewniając optymalną ilość świeżego powietrza w pomieszczeniu. Duży kąt otwarcia górnego skrzydła oraz wysuwane dolne skrzydło umożliwiają swobodne podejście do krawędzi balkonu. Przy zamkniętym oknie barierki balkonu chowają się w oknie i nie wystają ponad powierzchnię dachu. Schowane są pod blachami kryjącymi okna, przez co nie ulegają zabrudzeniu oraz nie psują estetyki dachu.

Kolektory słoneczne

Kolektory słoneczne zamieniają energię słoneczną w ciepło, które może być wykorzystywane do podgrzewania ciepłej wody użytkowej, a także do wspomagania ogrzewania. Kolektory słoneczne można montować samodzielnie lub w zespoleniach z oknami dachowymi FAKRO w dowolnych konfiguracjach. Szczelne połączenie z połączeniem zapewniają standardowe kotłownie do okien dachowych.

FIRST TRUCK
INTERNATIONAL sp. z o.o.
fti@firsttruck.pl
pawilon 1, stoisko 47

MAXUS

Produkowane w Wielkiej Brytanii samochody dostawcze w wersjach furgon i podwozie do zabudowy dostępne są w wielu wariantach. Dopuszczalna masa całkowita 2,8 t, 3,2 t lub 3,5 t, trzy wysokości dachu, silniki o mocy 95 KM, 120 KM lub 135 KM. W standardzie: wspomaganie kierownicy, ABS + EBD, poduszka powietrzna kierowcy, elektrycznie sterowane szyby i lusterka, radio CD.

GRUBEK PPHU
grubek@grubek.pl
pawilon 5, stoisko 30A

SHUTTERS

To inaczej wewnętrzne okiennice drewniane, wykonane z czterech różnych rodzajów drewna, składające się z jednego lub większej liczby paneli. Jeden panel stanowi ramę, w której zamontowane są poziomo tzw. lamele, czyli konstrukcje wąskich i długich deseczek, ustawionych do siebie pod kątem. Przypomina to drewniane żaluzje. Okiennice SHUTTERS mogą być rozwierane, składane bądź przesuwane. Regulowany kąt nachylenia lameli pozwala na kontrolę wpuszczanego światła.

GUNNEBO
INDUSTRIES sp. z o.o.
info@gunneboindustries.pl
pawilon 8A, stoisko 23

Łańcuchowe mocowanie ładunku GUNNEBO LIFTING T-MIG

Łańcuchowe mocowanie ładunku Gunnebo T-MIG jest wykonane ze stali klasy 10, dzięki czemu pozwala na bezpieczny transport nawet najcięższych maszyn przy użyciu lekkiego łańcucha. Występuje w wielkościach 8 mm – 5/10 ton, 10 mm – 8/16 ton i 13 mm – 13/26 ton zdolności mocowania. Pełna zgodność z EN 12195-3.

Teleskopowa tuleja izolacyjna G2

Okrągłe tuleje o zwiększonej średnicy tulejki 50 mm, wykonane z wysokiej jakości kopolimeru polipropylenu. Łączniki przeznaczone są do montażu materiałów izolacyjnych na dachach płaskich. W kombinacji z różnymi wkrętami umożliwiają montaż do różnych podłoży: blachy, betonu, drewna. Aprobata techniczna ITB AT-15-7425/2007.

Gwoździe papowe

Służą do mocowania pokryć dachowych: papy i dachówki bitumicznej. Gwoździe Gunnebo Fastening wyróżnia wyjątkowe zabezpieczenie przed korozją. Powleczone są warstwą cynku (min. 70 mikronów), co zapewnia im ochronę na lata. Mocuje się je za pomocą specjalistycznego narzędzia pneumatycznego, które znacznie ułatwia pracę i skraca czas montażu.

HEISSLUFTECHNIK FLOCKE
sp. z o.o.
info@heissluftechnik.pl
pawilon 15 poziom B, stoisko 169

MOCO HOLZWERK GmbH & Co. KG

info@moco.de

pawilon 2, stoisko 32

Elewacje drewniane z serii PREMIUM z 10-letnią gwarancją

Profile „Vriant”, „Cuba” i „Apalame” pozwolą na długo zachować niepowtarzalny wygląd drewnianej fasady. Profile te są czterostronnie chronione środkiem przeciwko siniżni, farbą gruntującą oraz dwukrotnie malowaną farbą do drewna LIGNUCOLOR.

MOL sp. z o.o.

mol@mol.net.pl

pawilon 5, stoisko 66

ZIG-ZAG – moskitiera plisowana

Moskitierę można w każdej chwili zsunąć do dowolnej pozycji; istnieje możliwość przesłonięcia otworu drzwi tarasowych nawet do 3,7 m szerokości. Jest łatwa w użytkowaniu także przez dzieci i gości niezających produktu. Plisowana siatka moskitierowa jest łatwo zauważalna, co pozwala uniknąć przypadkowego uszkodzenia, a z drugiej strony nie ogranicza w zbyt dużym stopniu widoczności.

VESUVIO – markiza kasetowa

Nowoczesna kasetka o włoskim designie; maksymalne wymiary: szerokość do 7,0 m, wysokość do 3,2 m, kąt nachylenia regulowany w zakresie od 0° – 55°; duża sztywność konstrukcji dzięki przesuwającym wspornikom ściennym; bardzo dobre domykanie kasety dzięki stałemu połączeniu beli frontowej z ramionami. Zalecany napęd: silnik typu OREA produkcji SOMFY z funkcją „dociągania” przy domykaniu kasety; tkaniny z kolekcji MOL opartej na wzornictwie producentów: SCHMITZ-WERKE, CITEL, DICKSON, SATTLER.

LUCCA – roleta fasadowa

Dzięki wspornikom pozwala na odsunięcie przesłony od ściany budynku, co najlepiej redukuje efekt termiczny. Maksymalne wymiary: szerokość 4,0 m, wysokość 4,4 m; stabilny system rozwijania i zwijania rolety dzięki prowadnicom bocznym (linki nierdzewne o średnicy Ø 3 mm lub pręty ze stali nierdzewnej o średnicy Ø 8 mm). Napęd elektryczny z dowolnym systemem sterowania; tkanina do aplikacji zewnętrznych z kolekcji MOL.

GIEWONT – roleta zewnętrzna

Produkt łączy w sobie dwie funkcje: rolety zewnętrznej i rolowanej moskitiery; siatka

jest opuszczana ręcznie, a zwijana za pomocą mechanizmu sprężynowego. Maksymalne wymiary: szerokość 1,5 m, wysokość 2,4 m. Roletę montuje się na ramie okiennej z klapą rewizyjną od wewnątrz.

CORTONA – zasłona „wintermeeting”

Zasłonę można zamontować w każdej płaszczyźnie i łączyć w moduły; maksymalna powierzchnia 18 m². Znajduje zastosowanie zarówno w warunkach wewnętrznych, jak i zewnętrznych; zasłona z prowadnicami bocznymi stabilizującymi system zwijania i rozwijania; tkaniny z kolekcji Ferrari.

BARI – roleta ekranująca

Tkanina ekranująca typu screen z kolekcji MOL, eliminuje niepożądane czynniki takie jak promienie UV i efekt termiczny nawet do 70% przy zastosowaniu na zewnątrz, nie tracąc efektu doświetlenia pomieszczenia. Maksymalne wymiary: szerokość 4,0 m, wysokość 4,4 m; prowadzenie boczne na linkach nierdzewnych; napęd elektryczny z dowolnym systemem sterowania.

MTM STYL sp. z o.o.

mtm@mtmstyl.pl

pawilon 8A, stoisko 56

AMBER – projekt domu energooszczędnego

AMBER – dom energooszczędny o interesującej bryle, autorstwa pracowni MTM STYL, łączący elementy klasyczne i nowoczesne. Stanowi propozycję dla osób ceniących walory estetyczne, myślących o ekonomicznym bilansie domu. Zastosowane rozwiązanie projektowe w znacznym stopniu ograniczy koszty utrzymania domu przy zachowaniu ciekawej i spójnej bryły.

NEDO GmbH & Co. KG, Niemcy

info@nedo.com

pawilon 15 poziom B, stoisko 202

Produkty laserowe

Nową linią produktów laserowych, obejmującą między innymi niwelatory obrotowe z promieniem zielonym i czerwonym, niwelatory rurowe oraz lasery krzyżowe.

NOTUS sp. z o.o.

notus@notus.com.pl

pawilon 7A, stoisko 34

Wsporniki (podpory regulowane) do podłóg podniesionych zewnętrznych

Przeznaczone pod tarasy kamienne, drewniane, ciągi komunikacyjne. Zakres regulacji wysokości 17 – 620 mm i kąta nachylenia do 5%.

OMAN

marketing@oman.pl

pawilon 5, stoisko 48

Schody przeciwpożarowe OMAN F30

- kłapa izolowana, ognioodporna, grubość 45 mm, okryta płyta HDF,
- odporność ogniowa – 30 minut,
- skrzynia sosnowa, wysokość 18 cm, grubość 32 mm, podwójna uszczelka,
- bezpieczne zamykanie na metalowy zatrzask.

Okno dachowe OMAN EHA

- najwyższej klasy klejone drewno sosnowe, impregnowane, dwukrotnie malowane lakierem ekologicznym,
- drewno osłonięte profilami aluminiowymi,
- skrzydło uchylne, obrót 180°,
- jednokomorowe szyby zespolone, współczynnik przenikalności cieplnej szyby U = 1,0 W/m²K,
- wkłady zewnętrzne ze stali nierdzewnej,
- podwójna uszczelka,
- automatyczny nawiewnik.

Drzwi CLASSIC 5/4

- drzwi zewnętrzne ocieplane o grubości skrzydła 66 mm
- rama skrzydła i ościeżnica: drewno klejone wielowarstwowo, odłogowane,
- wypełnienie skrzydła: wzmocniony panel frezowany ozdobnie,
- dostępne rozmiary: 90 i 100.

OTTO BAIER GmbH MASCHINENFABRIK, Niemcy

baier@baier-tools.com

pawilon 15 poziom B, stoisko 204

DIAMOND CHANNEL BDN 463 SPECIAL

Firma BAIER wprowadziła na rynek pierwszą na świecie bruzdownicę wyposażoną w cztery ostrza – model BDN 463 Special. Wyposażony w silnik 2.2 kW model BDN 463 radzi sobie nawet z najtwardszymi materiałami. Rezultatem zastosowania czterech ostrzy tnących jest natychmiastowe uzyskiwanie gładkich wgłębień, inaczej niż w przypadku tradycyjnej bruzdownicy. Wydajny system usuwania pyłu wykorzystujący dołączone urządzenie ssące gwarantuje czystość i bezpieczeństwo środowiska pracy. Ergonomiczny

ROFLEX I KAFLEX

Powietrznouszczelne połączenie dla rur i kabli przechodzących przez warstwę nieprzepuszczającą powietrza (np. izolację INTELLO lub płytę OSB) można osiągnąć w szybki i zarazem ekonomiczny sposób za pomocą kołnierzy powietrznouszczelnych firmy Pro Clima. Kołnierze są dostępne dla otworów o różnych średnicach – od 6 do 120 mm.

PROFILPAS S.p.A, Włochy

info@profilpas.com
pawilon 2, stoisko 54
pawilon 3A, stoisko 81

Aluminiowe listwy przypodłogowe

Nowa linia najnowszej generacji aluminiowych listew przypodłogowych o szerokim zastosowaniu. Kształty nowych modeli rozwiązują problemy związane z dylatacją do 26 mm. Po pierwsze, struktura listew przypodłogowych umożliwia ukrycie różnych kabli bez konieczności demontażu listwy. Jest to duży plus w trakcie przeprowadzania remontów. Modele te ułatwiają również instalacje: wszystkie możliwe problemy zostały rozwiązane. Oprócz listew wykończeniowych PROFILPAS oferuje narożniki (wewnętrzne, jak i zewnętrzne), łączniki oraz zaślepki. Profile polecane są do montażu w domach i miejscach o dużym natężeniu ruchu. Dzięki takim materiałom, jak aluminium i stal listwy przypodłogowe mogą być używane do wykończeń posadzek z ceramiki i drewna.

PRO REHA sp. z o.o.

handlowy@proreha.com.pl
pawilon 4, stoisko 23B

PROREHA B – platforma pionowa dla osób niepełnosprawnych

Platforma podnosząca jest zainstalowana w szybie niezabudowanym i wyposażona w śrubowy zespół napędowy. Instalacja urządzenia na zewnątrz lub wewnątrz budynku. Parametry techniczne urządzenia: udźwig Q = 300 kg, wysokość podnoszenia Hp = 3 m, prędkość podnoszenia Vp = 0,08 m/s, liczba przystanków 2, wymiary platformy: szerokość = 900 mm, długość dla przełotu na wprost = 1250 mm, zasilanie 240 V.

PRO-VENT SYSTEMY WENTYLACYJNE

mistral@provent.pl
pawilon 7, stoisko 37

Centrale MISTRAL z silnikami stałoprądowymi EC

Wprowadzone właśnie do produkcji centrale z podwójnym wymiennikiem krzyżowym wyposażone w energooszczędne silniki stałoprądowe o najniższym poziomie hałasu spośród innych wentylatorów EC i niskim zużyciu energii. Dodatkowym atutem takich central jest możliwość płynnego i niezależnego sterowania pracą wentylatora nawiewnego i wyciągowego.

PROXIM sp. z o.o.

proxim@proxim.lublin.pl
pawilon 7, stoisko 41

EUROWEK REFLEX F

Refleksyjna, wysokoparoprzepuszczalna membrana dachowa EUROWEK REFLEX F jest jedną z pierwszych membran na rynku, która w znaczący sposób poprawia właściwości termiczne budynku. Dzięki zewnętrznej aluminiowej powłoce emisja ciepła podczas zimowych miesięcy z wnętrza budynku jest w znacznym stopniu ograniczona, natomiast podczas letnich miesięcy w pomieszczeniach utrzymuje się przyjemne, chłodne powietrze. Membrana EUROWEK REFLEX F składa się z czterech warstw, co wpływa na jej doskonale parametry mechaniczne. Dostępna w standardowych rolkach 75 m².

Klej poliuretanowy EUROWEK

Klej poliuretanowy EUROWEK jest utwardzany za pomocą wilgoci jednoskładnikową pianką klejącą, która została wyprodukowana i stworzona specjalnie w celu sklejenia płyt izolacyjnych ścian w systemach ociepleń ścian zewnętrznych budynków metodą lekką mokrą. Stosowana mieszanka propelentu nie zawiera FCKW, HFCKW i FKW i spełnia tym samym wymogi dyrektywy UE nr 3093/94 (zabraniającej stosowania FCKW-Halon) oraz szwajcarskiego rozporządzenia o tworzywach. Rozwój i produkcja produktów podlega ścisłym normom gwarantującym wysoką jakość ISO 9001/EN 29001.

RAPALA NARZĘDZIA DIAMENTOWE

rapala@rapala.pl
pawilon 15 poziom B, stoisko 177

FLEX Terso – maszyna czyszcząca do rogów i krawędzi

Czyszczenie stopni schodów to kres możliwości większych maszyn. FLEX Terso po-

konuje te granice dzięki małemu ciężarowi, elastyczności i niezależności. Energię pobiera z wydajnego akumulatora litowo-jonowego. Zapewnia czystość nawet w trudno dostępnych miejscach, czyści i poleruje również podłogę z kamienia naturalnego.

RATHSCHECK SCHIEFER UND DACH-SYSTEME

info@rathschcheck.pl
pawilon 7A, stoisko 27

Pokrycie łuskowe

Pokrycie łuskowe firmy RATHSCHECK SCHIEFER jest podobne do pokrycia staroniemieckiego. Elegancki wygląd ma swoje źródło w identycznej geometrii kamieni. Taki dach daje wrażenie delikatnego, eleganckiego i spokojnego. Dla wymagających inwestorów, którym równocześnie nie jest obojętna cena.

REKERS POLSKA sp. z o.o., sp.k.

informacja@rekers.pl
pawilon 3, stoisko 73

Betonowe płyty tarasowe TOSCA

Nowością w asortymencie firmy REKERS są betonowe płyty tarasowe TOSCA, składające się z materiałów bazujących na naturalnym kamieniu, produkowane przy zachowaniu bardzo ścisłych kryteriów jakościowych. Płyty TOSCA są impregnowane i mają właściwości hydrofobowe.

RENOPLAST sp. z o.o.

biuro@renoplast.pl
pawilon 15 poziom A, stoisko 73

System bazujący na koncepcji drenażowego odprowadzenia wody z pości balkonów czy tarasu z jednoczesną redukcją naprężeń pomiędzy warstwami oraz redukcją ciśnienia pary wodnej, likwiduje podstawowe przyczyny, dla których nie sprawdza się sposób tradycyjny.

REW-TON sp. z o.o.

rew-ton@rew-ton.pl
pawilon 4, stoisko 35A

Barierka ochronna aluminiowa

Funkcjonalna, a przy tym lekka i wygodna zarówno w użyciu, jak i transporcie. Barierka ochronna wykonana z aluminium, szeroko stosowana do zapewnienia bezpieczeństwa

TOUSEK sp. z o.o. **Automatyczne Napędy** **do Bram, Oddział w Polsce** **info@tousek.pl** **pawilon 4, stoisko 5**

LIFT X – automatyczna bariera parkingowa

Korzystniejsza finansowo alternatywa dla szlabanu lub bramy. Prosty montaż. Sterowana radiowo (z pilota) lub przewodowo. Jedno naciśnięcie pilota powoduje opuszczenie łańcucha i tym samym pozwolenie na wjazd. Kolejne naciśnięcie lub tryb automatyczny podnosi łańcuch do góry i blokuje wjazd na parking.

LWS 111 – nowy profil do bram samonośnych

Nowy profil dużych i ciężkich bram samonośnych. Najnowsza technologia. 84 x 94 mm. Duży udźwieg – do 75 kg/mb, długość do 8,2 m, płynność ruchu, idealnie gładki od wewnątrz (ocynkowany przed walcowaniem), optymalna ochrona przed korozją, montaż niewymagający spawania. Wózki osłonięte estetyczną pokrywą.

Rolling Code 868 MHz – zdalne sterowanie bram i szlabanów

Najnowsza częstotliwość radiowa. Każde naciśnięcie przycisku pilota powoduje automatyczną zmianę wysyłanego kodu, co odaremnia ewentualne skanowanie przez osoby niepowołane. Pewność transmisji, duży zasięg. Wyeliminowanie źródeł zakłóceń zewnętrznych poprzez chronioną prawnie częstotliwość 868 MHz.

WAGNER POLSKA **info@wagner-polska.com.pl** **pawilon 3A, stoisko 75**

Wagner ProSpray 36 – agregat malarski oraz do szpachlowania

Najnowsze urządzenie z linii agregatów malarskich Wagner ProSpray: silnik indukcyjny 2 kW, zmienna prędkość pracy dobrana do dyszy i zadanego ciśnienia, kula zaworowa ceramiczna, niska waga. Pozwala na natrysk metodą Airless (hydrodynamika) takich materiałów, jak: szpachla akrylowa, szpachla akrylowa na bazie dolomitu, farby wewnętrzne i elewacyjne, lakiery, bejce.

Wagner PlastCoat 3 – agregat do szpachlowania oraz tynkowania

Mobilny agregat do natrysku szpachli akrylowych oraz gipsowych, tynkowania (tynki do 3 mm), efektów specjalnych. Nieduża waga – 28 kg oraz specjalna konstrukcja pozwala na pobór materiału bezpośrednio z opakowania.

Titan 440i – agregat malarski

Mały agregat malarski służący do natrysku Airless (hydrodynamika) farb wewnętrznych oraz lżejszych farb elewacyjnych, lakierów, bejc. Niska waga (14,5 kg) oraz duże możliwości powodują, iż jest to najpopularniejszy agregat malarski na rynku.

Wagner ProjectPro 213 – turbina z pistoletem HVLP

Urządzenie zasilane 230 V służy do lakierowania, bejcowania oraz natrysku multicolorów (np. Sigmulto), a także innych efektów specjalnych.

Wagner GM 4600 AirCoat – pistolet lakierniczy

Pistolet pracujący w systemie AirCoat (Airless + osłona powietrza), który pozwala na idealne rozpylenie lakieru przy bardzo niskim ciśnieniu. Wykazuje mniejsze zużycie (oszczędności w stosunku do metody pneumatycznej o ok. 40%) oraz duże tempo pracy. Ergonomiczna budowa, mała waga (526 g) oraz duży zakres regulacji szerokości strumienia. Najczęściej stosowany w stolarce otworowej, meblarstwie i przemyśle metalowym.

WEBAC sp. z o.o. **webac@webac.pl** **pawilon 3A, stoisko 14**

Webac Consolidatio in Line – stabilizacja i utwardzanie formacji geologicznych

Nowy element w ofercie materiałowej i technologicznej firmy WEBAC. Środki na bazie żywic poliuretanowych i krzemionów służące do stabilizacji i utwardzania formacji geologicznych. Propozycja ta bazuje się na pracach laboratoryjnych oraz wieloletnich doświadczeniach firmy WEBAC w zakresie zabezpieczeń przeciwwodnych w budownictwie z wykorzystaniem techniki iniekcji ciśnieniowej. Spójna oferta materiałowa i przemyślane rozwiązania techniczne stanowią nową jakość w budownictwie ziemnym i podziemnym.

WERZALIT GmbH + Co. KG, **Przedstawicielstwo w Polsce** **m.porowski@werzalit.com.pl** **pawilon 5, stoisko 71A**

TERRAZA

Podłoga tarasowa z klasą. Spokojna powierzchnia w naturalnych tonacjach i do tego absolutnie odporna. TERRAZA jest odporna na działania wilgoci i zimna, kwaśne deszcze, sól i chlorowaną wodę. Nawet podczas opadów podłoga nie jest śliska i nie pęcznieje. TERRAZA jest miła dla stóp i łatwa w pielęgnacji.

ZI-CO sp. z o.o. **marketing@dekarze.pl** **pawilon 8, stoisko 14**

Urządzenie do kształtowania krawędzi WUKO MINI DISCO-O-BENDER 4010

Dzięki swoim niepowtarzalnym zdolnościom umożliwia kształtowanie zakładki po łukach wklęsłych lub wypukłych. Jest idealnym uzupełnieniem dla Uni Bendera I lub II.

Linia półautomatycznych zaginarek HM MACHINERY ERGO

Innowacyjne, półautomatyczne zaginarki ERGO zostały zaprojektowane, by zwiększyć wydajność wersji mechanicznej poprzez zastosowanie opatentowanego systemu hydraulicznego belki zaginającej. Charakterystyczną cechą wymienionych urządzeń jest możliwość ręcznej obsługi przy zaginaniu cienkiej blachy oraz zautomatyzowany system belki gnącej przy pracy z grubszymi materiałami. Nowa linia HM to połączenie atrakcyjnych cen oraz wydajności w wersji ręcznej i automatycznej.

Nożyce BESSEY D 24

Innowacyjne rozwiązania zastosowane w produkcji nożyc umożliwiają cięcia nie-deformujące obrabianego materiału – bez zadziarów i zniekształceń. Ostrze wycinające zostało dodatkowo wzmocnione, umożliwiając pracę również w środku arkusza blachy po wykonaniu otworu Ø 8,5 mm.

Windy dekarskie GEDA-LIFT

Nowoczesne wciągarki pochylone GEDA – teraz ze zwiększonym do 200 kg i 250 kg udźwigiem. Wysoka wydajność maszyn oraz nowoczesna technologia ich produkcji pozwala na wykorzystanie urządzeń w każdych warunkach.

wiązaniem zapewniającym wieloletnią trwałość bez potrzeby częstych konserwacji.

BÖHME-KUNSTSTOFFTECH- NIK GmbH & Co. KG

info@boehme-kunststoff.de
pawilon 5, stoisko 35

PTFE – folia do zgrzewania niebieska

Sposób wykonania tej folii o nadzwyczaj wysokiej jakości pozwala osiągnąć ponadprzeciętną odporność oraz bardzo długi okres żywotności i trwałości.

GABER AGENCJA USŁUGOWO- HANDLOWA

gaber@pro.info.pl
pawilon 5, stoisko 150

Folie do oklejania profili okiennych FINESSE

Nowe wzory imitujące proszkowo malowane aluminium. Linia FINESSE oferuje wszystkie wzory jednobarwne w tym wykończeniu powierzchni. Oprócz linii produktów FINESSE w ofercie znalazł się również nowy wzór – najnowszy trend perlistego wykańczania powierzchni: Winchester XA.

FLOP SYSTEM sp. z o.o.

office@flopsystem.pl
pawilon 5, stoisko 103A

Nawiewniki SELECT serii Xtra

Jeden nawiewnik zamiast dwóch, dostarcza większą ilość powietrza bez zmiany wielkości nawiewnika – to możliwości nawiewników SELECT Xtra. Udoskonalone otwarcie – ok. 60% więcej powietrza; lepszy komfort za niższą cenę; wyższe oszczędności.

XS13 regulator + XC13 czerpnia

Do stosowania w oknach drewnianych i PVC; dostępne wersje z systemem szybkiego montażu; równoważne pole szczeliny nawiewnej 4400, 5000 mm²; długość produktu: 411, 497 mm; wymiary szczeliny nawiewnej: 367, 450 x 13 mm.

JUAN sp.j.

juan@juan.pl
pawilon 5, stoisko 133

Parapet z noskiem (doklejką)

Materiałem bazowym może być: standardowa płyta wiórowa, płyta wiorowa wilgocioodpor-

na V100, płyta trudnopalna. Wszystkie dekory w kolekcji występują w długości 3050 mm, niektóre także 4200 mm. Szerokość 260 lub 360 mm, średnica 18 mm.

KLEBCHEMIE M.G. BECKER GmbH Co. KG, NIEMCY

info@kleiberit.com
pawilon 5, stoisko 69

PUR 555.6 NANO

Powierzchniowe wzmocnienie drewna i materiałów drewnopochodnych; polepszenie właściwości mechanicznych; zapobieganie degradacji drewna; miejscowe utwardzanie płyt gipsowych w celu uzyskania lepszych wartości przy rozrywaniu sklejonych substratów (np. HPL – płyta gipsowa).

MEDOS MARIAN BUŁAWKA, EWA BUŁAWKA sp.j.

medos@medos.pl
pawilon 5, stoisko 130

Zawias budowlany FIBERGLASS

Hit budowlany. Unikatowy materiał (FIBERGLASS) funkcjonalnością i wytrzymałością dorównuje materiałom dotychczas wykorzystywanym w budownictwie. Z całą pewnością to on będzie wyznaczał nowe trendy. Solidność zawiasu potwierdzają badania Instytutu Techniki Budowlanej, zgodnie z którymi nośność wynosi 40 kg.

Klamka okienna PLUTON

PLUTON jest metalową alternatywą klamki WENUS. Nowoczesny design, solidne wykonanie i najlepsze farby proszkowe na świecie stawiają ten model na miejscu lidera wśród klamek okiennych. Długość trzpienia w klamce dostosowana jest do potrzeb klientów. Klamka została przebadana w ITB na 10 000 cykli.

Klamka okienna PLUTON z kluczem

To najnowszy produkt wykonany w całości z aluminium. Nowoczesny design, wkładki BURG oraz farba proszkowa firmy JOTUN świadczą o wysokiej jakości wyrobu, a konstrukcja antywłamaniowa zwiększa bezpieczeństwo każdego klienta. Klamka została przebadana w ITB na 10 000 cykli.

Klamka okienna WENUS

Klamka jest produktem łączącym w sobie ergonomiczny kształt z elegancją i wysoką jakością. Wykonana jest z tworzywa najwyższej jakości z dodatkową dawką filtru przeciw promieniom UV. Długość trzpienia w klamce dostosowana jest do potrzeb klientów. Klamka została przebadana w ITB na 10 000 cykli.

Zawias drzwiowy JOKER

Zawias drzwiowy JOKER to połączenie nowoczesnej formy z funkcjonalnością. Szybki montaż, możliwość, regulacji w trzech płaszczyznach bez konieczności demontażu skrzydła (3D + -5 mm) oraz bardzo wysoka wytrzymałość zawiasu to tylko nieliczne jego zalety.

METALPLAST KARO ŻŁOTÓW SA

mrygiel@gk-kety.com.pl
pawilon 5, stoisko 97

Zamki wpuszczane do stolarki profilowej

Wpuszczane do stolarki profilowej o ryglu semaforowym, płycie czołowej, płaskiej oraz ukształtnej wykonanej ze stali nierdzewnej.

NOVET sp.j.

bok@novet.eu
pawilon 5, stoisko 126

EXTERUS

Systemy do drzwi przesuwanych, szklanych i drewnianych, wykonane z ręcznie polerowanej stali nierdzewnej AISI 316. Cechy szczególne: hamulce umożliwiające stopniowe i łagodnie zatrzymanie drzwi, zabezpieczenie zapobiegające wypadnięciu drzwi z szyn.

ARTE / LIBERTY w stylu Art Nouveau

Klamki mosiężne, lakierowane, dostępne w czterech wariantach kolorystycznych: połaczanym, połaczanym francuskim, tytanowanym oraz brązowym matowym. Klamki charakteryzują się oryginalnym włoskim wzornictwem w stylu Art Nouveau, podkreślającym wyjątkowy klimat pomieszczeń i tworzącym niebywały efekt wizualny.

PENNY GONDEK sp. z o.o.

biuro@penny-gondek.pl
pawilon 9, stoisko 14

System nawilżania powietrza firmy MERLIN Austria

System wykorzystuje elektryczne rozpylanie wysokociśnieniowe. Zestaw nawilżający obejmuje następujące jednostki: filtry z cząstkami fazy stałej, jednostkę do zmiękczenia wody, automatykę sterowania systemem, bezolejową pompę hydrauliczną, elektroniczną kombinację czujników wilgotności dla pojedynczych rejonów stosowania, jednostkę nawilżającą z wbudowaną wentylacją, elementem do podwieszenia i pierścieniem z dyszami, wysokociśnieniowe przewody montażowe.

MOC WRAŻEŃ I ATRAKCJI DLA BRANŻY INSTALACYJNEJ W ROKU 2008 W POZNANIU.

Odbywające się w dniach 22-25 kwietnia w Poznaniu targi **INSTALACJE** można bez wątpienia nazwać przełomowymi. Tegoroczna impreza zgromadziła rekordową w historii targów liczbę nowości rynkowych, blisko 550 wystawców, a liczba profesjonalnych zwiedzających z kraju i zagranicy sięgnęła 28.000. Ogromnemu zainteresowaniu tematyką instalacyjną towarzyszyła niepowtarzalna atmosfera i wielkie emocje.

Targi nowości. Moc atrakcji.

W tym roku wszelkie oczekiwania organizatorów przeszła liczba zgłoszonych innowacji technologicznych. Na targach zaprezentowano ich dwa razy więcej niż podczas ostatniej edycji w 2006 roku. Łącznie pokazano 250 nowości, a światowa premiera wielu z nich miała miejsce właśnie na targach w Poznaniu. Bogatej ofercie wystawców towarzyszył ciekawy merytoryczny program konferencji, seminariów oraz dostarczające niezwykłych wrażeń wydarzenia specjalne.



Prawdziwe emocje wzbudziły organizowane po raz pierwszy **Mistrzostwa Polski Instalatorów** (organizatorzy MTP i Ardo-Studio). Partnerami projektu były firmy Grundfos, Viessmann, Volkswagen oraz Zehnder. Podczas zawodów instalatorzy musieli wykazać się praktyczną umiejętnością montażu pokazowej instalacji, a także wiedzą na temat zastosowanych produktów. Z pewnością w skupieniu nad wykonywanymi zadaniami nie pomagały piękne hostessy, które przez cały czas towarzyszyły zmaganiom zawodników. Było jednak warto wykazać się szybkością i sprytem. Czwartego dnia, zwycięzca wielkiego finału - pan Adam Hryniewicz - odjechał z Poznania samochodem marki VW Caddy. Drugie miejsce zajął Norbert Ukleja, a trzecie Piotr Branecki – obaj finaliści otrzymali nagrody w postaci

sprzętu RTV i profesjonalnych narzędzi niezbędnych w pracy instalatora.



„**Kominki w Akcji**” to wyjątkowy projekt zorganizowany po raz pierwszy w Polsce dla branży kominkowej. Atrakcyjna forma prezentacji oferty - pokaz buzujących ogniem kominków – wzbudziła bardzo duże zainteresowanie. Zwiedzający mogli zapoznać się z wieloma zaletami najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych oraz docenić walory estetyczne kominków. Przestrzeni specjalnej towarzyszyła konferencja organizowana we współpracy z redakcją Świata Kominków pt. „**Ekologiczne wyzwania dla kominków 2008**”. Swoim doświadczeniem i wiedzą na temat m.in. mechanizmów działania kominków w świetle zagadnień ekologicznych dzielili się z zainteresowanymi prelegenci z Niemiec, Danii, Szwajcarii oraz z Polski.

Ogrzewanie kościołów, klasztorów i innych budynków kościelnych było tematem spotkania „**Technika instalacyjna w obiektach sakralnych**”. Zaproszeni goście, osoby duchowne z całej Polski mogli posłuchać o najnowszych osiągnięciach w dziedzinie nowoczesnych technik instalacyjno-grzewczych stosowanych w obiektach sakralnych. Organizatorami tego niecodziennego przedsięwzięcia były Międzynarodowe Targi Poznańskie i Sekretariat Konferencji Episkopatu Polski.

Już za dwa lata w Poznaniu.

Przed organizatorami wyteżone dwa lata pracy. Kolejne spotkanie branży instalacyjnej odbędzie się w dniach od **26 do 29 kwietnia 2010 roku**. *Już rozpoczęliśmy przygotowania do targów INSTALACJE 2010. Jestem przekonany, że będą one jeszcze większe i że zaspokoją oczekiwania profesjonalnych odbiorców. Zachęcamy jednocześnie do współpracy i dzielenia się z nami swoimi pomysłami. Jesteśmy otwarci na wszelkie sugestie naszych partnerów i wystawców, dzięki którym uda nam się stworzyć jeszcze bardziej atrakcyjne wydarzenie dla branży instalacyjnej – mówi Bartosz Zeidler, dyrektor projektu.*

ANKIETA REJESTRACYJNA

Rejestracja uczestnictwa to tańszy bilet wstępu!

DANE UCZESTNIKA

* Imię

* Nazwisko

Tel.

Fax

* E-mail

* Stanowisko

DANE FIRMY

* Nazwa

* Adres

* Kod

* Miejscowość

NIP

Kraj

* ZAKRES DZIAŁALNOŚCI

Inwestor budowlany <input type="radio"/>	biuro projektowe, architekt <input type="radio"/>	inne <input type="text"/>
urząd miasta, gminy, starostwo powiatowe <input type="radio"/>	firma wykonawcza <input type="radio"/>	
spółdzielnia mieszkaniowa, deweloper <input type="radio"/>	producent <input type="radio"/>	
indywidualny odbiorca <input type="radio"/>	firma handlowa <input type="radio"/>	
	administracja państwowa, izba, stowarzyszenie <input type="radio"/>	

* CEL WIZYTY NA TARGACH

BUDMA

Centrum Budownictwa Sportowego

WinDoor-tech

* Wyrażam zgodę na umieszczenie udzielonych powyżej informacji w bazie danych MTP sp. z o.o. w Poznaniu i na ich dalsze przetwarzanie w celach statystycznych i marketingowych. Udzielający informacji ma prawo wglądu do swoich danych i do ich poprawiania na warunkach określonych ustawą z dn. 29.08.97 o ochronie danych osobowych.

* Zgadzam się także na wykorzystanie mojego adresu email podanego wyżej, w celu przesyłania przez MTP sp. z o.o. w Poznaniu informacji handlowych zgodnie z ustawą z dnia 18 lipca 2002 roku o świadczeniu usług drogą elektroniczną. Respondent ma możliwość zrezygnowania z otrzymywania tych informacji w dowolnej chwili.

* pole wymagane

Data

Czytelny podpis

ANKIETĘ PROSZĘ ZOSTAWIĆ W KASIE PRZED WEJŚCIEM NA TARGI.

Rejestracja on-line i formularz ankiety dostępne są także na stronach internetowych targów: www.budma.pl, www.windoortech.pl.





Międzynarodowe Targi Poznańskie



www.mtp.pl


spotkaj przyszłość

Międzynarodowe Targi Poznańskie Sp. z o.o.
Głogowska 14, 60-734 Poznań
Tel. 061 869 20 00, fax 061 869 29 99
e-mail: info@mtp.pl

Jesteśmy członkiem :



Polska Izba Przemysłu Targowego