

**Tematyka czasopisma:**

„Przegląd Budowlany” jest miesięcznikiem naukowo-technicznym o ponad 79-letniej historii. Zawiera opracowania i przeglądy nowych technologii, specjalistyczne artykuły z zakresu najnowszych rozwiązań i badań w budownictwie ogólnym, informacje o nowych produktach, materiałach budowlanych i nowoczesnych technologiach.

„Przegląd Budowlany” is a scientific and technical magazine with over 79 years of tradition, addressed to engineers active in the construction field. „Przegląd Budowlany” (Builders review) presents elaborates and reviews related to new technologies, specialist articles devoted to the most recent solutions and research results from the general construction field, as well as information on new products, construction materials and technologies. The magazine is published by Polish Association of Engineers and Construction Technologists.

Artykuły problemowe są recenzowane.

**Redakcja:** ul. Świętokrzyska 14 A, 00-050 Warszawa

tel./faks: (22) 826-67-00, tel.: (22) 828-27-20

**Internet:** www.przegladbudowlany.pl

**e-mail:** biuro@przegladbudowlany.pl

**Redaktor Naczelna:** Agnieszka Stachecka-Rodziewicz  
stachecka@przegladbudowlany.pl

**Marketing i reklama:** Grażyna Furmańczyk  
reklama@przegladbudowlany.pl

**Sekretariat:** Hanna Zapaśnik  
zapasnik@przegladbudowlany.pl

**Korekta:** Jacek Grzybowski

**Wydawca:** Zarząd Główny Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, ul. Świętokrzyska 14 A, 00-050 Warszawa, tel./faks: (22) 826-86-34

**Kolegium Redakcyjne:**

prof. dr hab. inż. M. Abramowicz

mgr inż. arch. W. Korzeniewski

prof. dr hab. inż. R. Marcinkowski

prof. dr hab. inż. L. Runkiewicz

mgr inż. J. Tworek

**Rada Programowa:**

**Przewodniczący:** prof. dr hab. inż. Mieczysław Król

**Wiceprzewodniczący:** prof. dr hab. inż. Leonard Runkiewicz

**Sekretarz:** dr inż. Anna Halicka

**Członkowie:**

prof. dr hab. inż. Antoni Biegus

prof. dr hab. inż. Kazimierz Furtak

dr inż. Roman Gaćkowski

prof. dr hab. inż. Józef Jasiczak

prof. dr hab. inż. Janusz Kawecki

prof. dr hab. inż. Andrzej Łapko

dr inż. Andrzej B. Nowakowski

dr inż. Henryk Raszka

prof. dr hab. inż. Jerzy Ziółko

prof. dr hab. inż. Adam Zybura

**Okładka:** BETONEX Sp. z o.o.

Ogłoszenia krajowe i zagraniczne – zamówienia i przesyłki kierować na adres redakcji.

**Cena 1 egz. 15,00 zł**

**Prenumerata i sprzedaż:**

tel./faks: (22) 826-67-00, tel.: (22) 828-27-20

**Produkcja:** Fabryka Promocji www.fabryka-promocji.pl

Materiałów niezamówionych redakcja nie zwraca i zachowuje sobie prawo do skrótów, zmian tytułów i wprowadzania śródtytułów. Nie ponosi też odpowiedzialności za treść reklam zamieszczonych na łamach czasopisma.

Nakład 12 500 egz.

**RYNEK BUDOWLANY****3 Od Przewodniczącego PZITB Wiktora Piwkwoskiego****RAPORT****4 Rynek budowlany w Rosji – Robert Obetkon****ZE ŚWIATA****6 Budownictwo przyszłości – raport PlasticsEurope o roku 2030****7 Rozwój elektrowni wiatrowych w Szwecji – Wojciech Roszak****KONFERENCJE****9 Warsztat Pracy Projektanta Konstrukcji – Szczyrk 2008****10 Warsztaty inżynierów budownictwa: „Problemy przygotowania i realizacji inwestycji budowlanych” – Puławy 2008****11 X Konferencja Naukowo-Techniczna „Problemy Rzeczoznawstwa Budowlanego” – Miedzeszyn 2008****WYDARZENIA****12 Nadzwyczajny Zjazd PZITB****13 Wielka Gala – ORŁY BUDOWNICTWA 2007 rozdane!****AKTUALNOŚCI**

- 14 Dulux® Produktem Roku 2007 • Projektowanie na żywo – BUDMA 2008 • Rohm and Haas Polska otwiera magazyn • Nowe inwestycje PM Group Polska • Trzecia hala już w budowie • Ciepły dach za darmo • Konkurs fotograficzny rozstrzygnięty • Solaris Center – nowa inwestycja w Opolu • IBC II – najlepszy budynek biurowy • Hotel Hilton we Wrocławiu – Architektura Nowej Formy • Invest Komfort wyróżniony w konkursie Polskiej Nagrody Jakości 2007 • Wyjątkowy gips, wyjątkowa inwestycja • Najwyższy w Europie wieżowiec stanie w Warszawie • Infolinia MAXIT już działa**

**ARTYKUŁY SPONSOROWANE****18 III Międzynarodowe Targi Konserwacji i Restauracji Zabytków ZABYTKI 2007****19 FRT ConcreteShine! – polerowany beton – Jarosław Walicki****20 Automatyczne przenoszenie danych wymiarowych z programu CAD Rysunek 3.07 do programów Norma – Andrzej Mościcki****21 Systemy zabezpieczeń rusztowań – Layher****24 „Przegroda termoizolacyjna przyszłości” – Swisspor Polska****26 Wieczór Szwajcarski po raz czwarty na BUDMIE****ARTYKUŁY PROBLEMOWE****KONSTRUKCJE – ELEMENTY – MATERIAŁY****28 Wpływ dodatków polimerowych na parametry wytrzymałościowe betonów cementowych – Walery Jezierski, Krzysztof Robert Czech****AWARIE BUDOWLANE****32 Diagnostyka oraz monitoring budynków znajdujących się w sąsiedztwie realizowanych obiektów plombowych w miastach – Leonard Runkiewicz****40 Usterki w nowych budynkach mieszkalnych na przykładzie jednego z osiedli mieszkaniowych Gdańska – Marek Wesołowski****NORMY****44 Niezawodność obiektu budowlanego (w świetle pakietu norm PN-ISO) – Włodzimierz Starosolski****EKSPLOATACJA – MODERNIZACJA****51 Analiza kosztów budowy ścian zewnętrznych, ogrzewania oraz strat ciepła dla przykładowego budynku jednorodzinny przy założeniu różnych technologii wykonania ścian – Elżbieta Radziszewska-Zielina, Marcin Drobiszewski****56 Problemy bezwykopowej odnowy rurociągów i kanałów poddanych uprzednio bezwykopowej renowacji – Andrzej Kulickowski, Urszula Kubicka****FORUM****OPINIE****62 Planowanie i gospodarowanie przestrzenią w gospodarce rynkowej na przykładzie Niemiec – cz. I – Jerzy Kubiszewski**