

**Tematyka czasopisma:**

„Przegląd Budowlany” jest miesięcznikiem naukowo-technicznym o ponad 88-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 88 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. Za publikację w miesięczniku „Przegląd Budowlany” uzyskuje się 5 punktów (Komunikat MNIŚW z 23.12.2015 r.).

„Przegląd Budowlany” jest rejestrowany w bazie danych o zawartości polskich czasopism technicznych BazTech, dostępnej bezpłatnie w Internecie pod adresem <http://baztech.icm.edu.pl> oraz Index Copernicus Journals Master List

**Redakcja:** ul. Świętokrzyska 14 A, 00-050 Warszawa  
tel./faks: (22) 826-67-00

**Internet:** [www.przegladbudowlany.pl](http://www.przegladbudowlany.pl)

Wersja papierowa czasopisma jest wersją pierwotną

**Redaktor Naczelna:** mgr inż. Grażyna Furmańczyk-Ziemińska  
[biuro@przegladbudowlany.pl](mailto:biuro@przegladbudowlany.pl)

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

**Korekta:** mgr inż. Teresa Jędrzejewska

**Wydawca:** Zarząd Główny Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, ul. Świętokrzyska 14 A, 00-050 Warszawa

**Kolegium Redakcyjne:**

prof. dr hab. inż. Marian Abramowicz

dr hab. Eur. Inż. Tomasz Z. Błaszczyński

dr inż. Robert Geryło

dr inż. Paweł Król

dr hab. inż. Roman Marcinkowski

**Rada Programowa Czasopism i Wydawnictw PZITB**

w kadencji 2016-2020

**Przewodniczący:** dr hab. inż. Anna Halicka

**Wiceprzewodniczący:** prof. dr hab. inż. Jan Bień

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

**Sekretarz:** dr inż. Magdalena Dobiszewska

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

dr inż. Jacek Domski

prof. dr hab. inż. Kazimierz Furtak

dr inż. Roman Gąckowski

prof. dr hab. inż. Barbara Goszczyńska

prof. dr hab. inż. Kazimierz Gwizdała

dr hab. inż. Eugeniusz Koda

prof. dr hab. inż. Aleksander Kozłowski

dr hab. inż. Jolanta Prusiel

dr inż. Teresa Rucińska

prof. dr hab. inż. Adam Zybura

**Recenzenci zewnętrzni:**

prof. Dr-Ing. Piotr Noakowski – Exponent Industrial Structures, Düsseldorf

dr hab. inż. Abdrahman Alsabry, Uniwersytet Zielonogórski, Prof. UZ

mgr inż. arch. Władysław Korzeniewski

**Redaktor statystyczny**

mgr inż. Tadeusz Cichoński, Szkoła Główna Handlowa

**Redaktor językowy:**

doc. dr inż. Wojciech Roszak – Lund University, Szwecja

**Okładka:** Trasa ekspresowa S8, fot. PALISANDER

Ogłoszenia krajowe i zagraniczne – zamówienia i przesyłki

kierować na adres redakcji.

**Cena 1 egz. 20,00 zł (plus 5% VAT)**

**Prenumerata i sprzedaż:**

tel./faks: (22) 826-67-00

**DTP:** BigR | [www.bigR.pl](http://www.bigR.pl)

**Drukarnia:** EDIT

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.

**RYNEK BUDOWLANY**

- 1 Spis treści
- 2 Abstrakty – Abstracts

**WYDARZENIA**

- 4 23. spotkanie organizacji budowlanych krajów Grupy Wyszehradzkiej – Zygmunt Rawicki
- 6 Jubileusz 70-lecia Wydziału Budownictwa i Architektury ZUT – Maria Kaszyńska
- 8 IV Forum Budowlane – Płock 2016
- 10 Młoda Kadra PZITB remontuje szkołę w ramach projektu Workcamp – Bartłomiej Jagodziński, Paulina Poterała, Maciek Jakubowski, Wojtek Wolnicki, Michał Oborzyński, Kamil Horenda
- 12 Ogólnopolska Konferencja InfraBIM – Marek Salamak
- 14 Rada Krajowa wybrała władze FSNT-NOT na kadencję 2016–2020 • 70-lecie SITPMB – Janusz Kowalski
- 15 Targi Warsaw Build 2016 – krok w przyszłość

**AKTUALNOŚCI**

- 16 Gdański Kwartał Uniwersytecki • Targi Murator EXPO • Fakro partnerem Stowarzyszenia Architektów Polskich SARP

**ARTYKUŁY SPONSOROWANE**

- 17 Domy Szkieletowe, Domy Kanadyjskie, Domy Drewniane – PPH.U. KUBUS
- 18 Z Białegostoku do Warszawy w 100 minut – PALISANDER

**ARTYKUŁY PROBLEMOWE****BIM**

- 20 BIM jako narzędzie przyszłości w projektowaniu i rewitalizacji obiektów budowlanych – Zbigniew Walczak, Anna Szymczak-Graczyk, Natalia Walczak

**KONSTRUKCJE – ELEMENTY – MATERIAŁY**

- 27 Recykling i upcykling w służbie architektury. Estetyka obiektów z materiałów wtórnych – Justyna Janiak
- 34 O projekcie i realizacji sprężonych belek transferowych w budynku przy Placu Zamkowym w Warszawie – Rafał Szydłowski
- 40 Rewitalizacja olsztyńskiego zabytkowego wiaduktu kolejowego. Część I – Piotr Bieranowski

**NORMY**

- 44 Problemy związane z zastosowaniem kart kontrolnych CUSUM do oceny zgodności betonu w świetle PN-EN 206:2014 – Elżbieta Szczygielska, Viktor Tur

**PRAWO**

- 49 Uprawnienia budowlane w przeszłości, dzisiaj i w najbliższej przyszłości – Tadeusz Billiński, Emilia Kucharczyk

**FORUM****KONFERENCJE**

- 56 IV Forum Przestrzenie miejskie • Konstrukcje zespolone