

ODWRÓCONY VAT
skutki dla branży

PROFIL INŻYNIERA
Rafał Grzymałowski

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ENGINEERS

20
17

Partnerzy
Programu

START Konkursu dla
Młodych Inżynierów

Builder NR 5(238) MAJ 2017

Nr 04 MAJ 2017
Rok XXI (238) 5zł (w tym 8% VAT)

Builder

TOMASZ BARANOWSKI

Prezes Zarządu Grupy Balex Metal

25 LAT BUDUJEMY RAZEM

ISSN 1896-0642 INDEKS 351989



BUDOWNICTWO
KOMUNIKACYJNE



RAPORT

- Nowe inwestycje drogowe
- Rozbudowa metra

Recykling
szansą dla
polskich firm?

**META
WOŹ
FOZY**

program
rewitalizacji
polskich
miast
TCZEW

RAPORT

Rynek chemii
budowlanej

WIODĄCY MIESIĘCZNIK DLA BUDOWNICTWA, ARCHITEKTURY I BIZNESU

www.buildercorp.pl



8

„Za sukces firmy Balex Metal w znacznym stopniu odpowiada konsekwentnie wdrażana strategia rozwoju, przewidywanie na kilka lat do przodu i ludzie”.

Tomasz Baranowski, Prezes Zarządu Grupy Balex Metal

Fot. arch. Balex Metal



Fot. arch. Balex Metal

8 WYWIAD
25 lat budujemy razem
Rozmowa z Tomaszem Baranowskim,
Prezesem Zarządu Grupy Balex Metal

12 INFORMACJE

BIZNES



Fot. arch. Unibep

18 KOMENTARZ
Czas siewu
Jan Mikoluszko, Prezes Polskiego
Klastra Eksporterów Budownictwa,
Przewodniczący Rady Nadzorczej
Unibep



Fot. K. Żółtowski

20 POLSKI HERKULES
Skazany na mosty
Krzysztof Żółtowski



22 OSOBOWOŚCI BRANŻY
Tadeusz Rybak, Karol Heidrich,
Zbigniew Gościcki, Rafał Gawrylak,
Adam Tępiński, Andrzej Kielar,
Radosław Borkowski, Jacek Sarnowski

26 WYWIAD
Lepsze perspektywy
wciąż przed nami
Rozmowa z Michałem Daszkiewiczem,
Dyrektorem Pionu Betonu, Członkiem
Zarządu CEMEX Polska

32 Orły i nowości firmy ABB
Sławomir Dolecki

34 WYDARZENIA BRANŻOWE
XXXII Ogólnopolskie Warsztaty
Pracy Projektanta Konstrukcji
Maciej Gruszczyński



28 DEBATA Jak pokonać smog?

- 36** VAT W BUDOWNICTWIE
Fatalne skutki odwróconego
obciążenia
Arkadiusz Łagowski
- 38** RAPORT
Zdominowany przez wiodące marki
Bartłomiej Sosna
- 40** Recykling w budownictwie szansą
dla polskich firm budowlanych?
Dawid Krysiński
- 42** BIM DLA BUDOWNICTWA
Inwestor publiczny – dobre bliskie
praktyki wdrożenia BIM
Piotr Miecznikowski

BUDOWNICTWO

46 RYNEK



Fot. arch. UNIBEP

48 PROFIL INŻYNIERA
Rafał Grzymałowski,
Kierownik Budowy Unibep

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ENGINEERS

51 Unibep – dobre miejsce pracy

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ENGINEERS

52 Największy plac budowy w Polsce
Kamil Wituń

META
WOŹ
FOZY program
rewitalizacji
polskich
miast

54 METAMORFOZY
Tczew idzie za ciosem
Małgorzata Mykowska



106

W 2017 roku planowane jest oddanie do ruchu ponad 390 km nowych dróg. Obecnie prace projektowe i budowlane toczą się na ponad 1300 km nowych odcinków dróg.

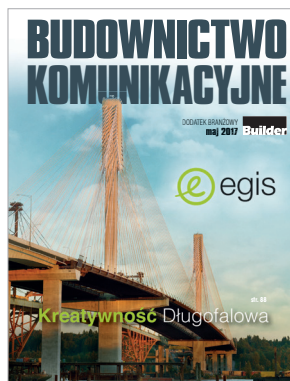
- 56** Bauder – podstawy projektowania systemów dachów zielonych
- 57** Odkurzacze Kärcher NT Tact
- BUILDER FOR THE YOUNG ENGINEERS
- 58** Sufity podwieszane – nowoczesne systemy
Joanna Kozirńska, Janusz Dębiński

NAUKA I BUDOWNICTWO

- 62** Głos Rady
Leszek Rafalski
- 63** Arbet – prawdziwy styropian
- 64** DEBATA
Jak budować w tandemie?
- 66** Jaką strategię obrać?
Magdalena Gicala, Anna Sobotka
- BUILDER FOR THE YOUNG ENGINEERS
- 70** Światłowodowy w pomiarach inżynierskich
Tomasz Howiacki, Rafał Sierko
- BUILDER FOR THE YOUNG ENGINEERS
- 74** Jak monitorować zabytki?
Mateusz Moczko, Jerzy Jasieńko

BUDOWNICTWO SPORTOWE

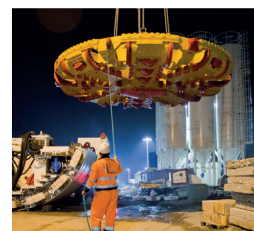
- 78** INFORMACJE
- 80** SPORTOWA ARCHITEKTURA REGIONU
Budynek, który żyje
Paweł Świerkowski,
Bartosz Dawid Jarosz



BUDOWNICTWO KOMUNIKACYJNE

- dodatek branżowy
- 88** Budujemy drogi, które będą służyć pokoleniom
- 90** FORUM
Co dalej z infrastrukturą?
- 96** REALIZACJE
Międzynarodowy ekspert do spraw infrastruktury
Marta Modrzejewska

- 98** MOSTY
Pierwszy polski most kompozytowy w badaniach
Tomasz Siwowski, Mateusz Rajchel,
Agnieszka Wiater
- BUILDER FOR THE YOUNG ENGINEERS
- 104** TECHNOLOGIE INNOWACYJNE
Maty szalunkowe Zemdrain
Piotr Miecznikowski
- 106** RAPORT
1300 km nowych inwestycji drogowych
- 112** REMONTY NAWIERZCHNI
Awarie i diagnostyka asfaltowych nawierzchni drogowych
Marek Iwański



- 116** RAPORT
Rozbudowa metra w Warszawie
- 119** RYNEK
- 122** Tu warto być

BUILDER FOR THE YOUNG ENGINEERS

KONKURS DLA MŁODYCH INŻYNIERÓW

2017 EDYCJA I

- 124** Ogłoszenie I edycji Konkursu dla Młodych Inżynierów Budownictwa
ROZWIĄZANIA DO KONKURSU
- 126** Aluprof
- 127** Blitzman
- 128** Blachy Pruszyński
- 129** CEMEX Polska
- 130** EJOT
- 131** Max Frank
- 132** PERI Polska
- 134** Zapraszamy na Dzień Młodego Inżyniera – 16 maja 2017

PROFILE
BBGK

KONKURS
DLA MŁODYCH
ARCHITEKTÓW

20
17
EDYCJA V

START

Prezentacja rozwiązań
konkursowych

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ARCHITECTS

20
17

Prezentacje
Partnerów

MAJ 2017

Builder

ARCHITEKTURA & DESIGN



NAJWYŻSZA ZAWARTOŚĆ
czystego styropianu w styropianie



Austrotherm dla Architektury



Architektura
dla imersji

BARYCZ&SARAMOWICZ
Dworek w Lesie+

Architektura
z plusem