



Fot. arch. SELENA

8

„Dziś w skład Grupy Seleny wchodzi ponad 30 spółek, a nasz asortyment dostępny jest w ponad 70 krajach świata”.
Andrzej Ulfig, Prezes Zarządu SELENA SA i Marcin Macewicz, Wiceprezes Zarządu ds. Sprzedaży i Marketingu SELENA FM



Fot. M. Ozon



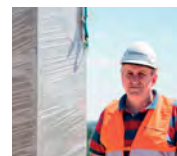
BĄDŹ Z NAMI
Lipiec - Sierpień - Wrzesień
NIE PRZEGAP!



50 LATO JAKOŚCI 2017
X EDYCJA KAMPAII
PROMOCYJNEJ BUILDERA

BUDOWNICTWO

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ENGINEERS



Fot. M. Ozon

62 PROFIL INŻYNIERA
Jak sobie pościelesz
Marek Borowy, Kierownik kontraktu
Fundamental Group

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ENGINEERS



Fot. M. Ozon

65 Villa Metro
– wysoka jakość i solidność

8 WYWIAD
25 lat SELENY w Polsce
Rozmowa z Andrzejem Ulfigiem,
Prezesem Zarządu SELENA SA
i Marcinem Macewiczem,
Wiceprezesem Zarząd ds. Sprzedaży
i Marketingu SELENA FM

12 INFORMACJE

BIZNES



Fot. arch. ESSYSTEM

18 KOMENTARZ
Jakość na świeczniku
Rafał Gawrylak, Prezes Zarządu
ES-SYSTEM

DZIEŃ MŁODEGO
INŻYNIERA

DZIEŃ MŁODEGO
ARCHITEKTA

16 MAJA
2017



Fot. A. Reiller

20 WARSZTATY EDUKACYJNE
Builder For The Future
Grzegorz Przepiórka

26 OSOBOWOŚCI BRANŻY
Adam Pykel, Andrzej Karolewski,
Janusz Komurkiewicz,
Aleksander Truszczyński

29 RELACJA
Znany Malarza Roku
Dekorall 2016!

30 Tańczący z koparkami
Marcin Ozon

32 WYDARZENIA BRANŻOWE
Wspólnie po sukces

36 RAPORT
Europejski rynek ociepleń
Ralf Pasker

40 Dobra koniunktura
Bartłomiej Sosna

42 Odbudowująca się Europa
Paweł Nowakowski, Dawid Krysiński

44 ZARZĄDZANIE
Jaką strategię obrać?
Magdalena Gicala, Anna Sobotka

BUILDER FOR THE
FUTURE

BUILDER FOR THE
YOUNG ARCHITECTS

BUILDER FOR THE
YOUNG ENGINEERS

46 BIM DLA BUDOWNICTWA
BIM – nowe ścieżki kariery
Jacek Magjera

49 PRAWO
Rozpoczęcie robót
Michał Bisiołek, Dominik Bura



Fot. arch. Bełard

70

Materiały i właściwy ich dobór determinują właściwości techniczne produkowanych elementów prefabrykowanych. Ma to kluczowe znaczenie w zapewnieniu trwałości i bezpieczeństwa użytkowania obiektu wykonanego z prefabrykatów.

META WÓR FOZY

program rewitalizacji polskich miast

- 66** METAMORFOZY
Szczecin rewitalizuje waterfront i centrum
Piotr Zieliński
- 68** Easy!Star – prawdziwa rewolucja
Marek Śliwiński
- 70** Prefabrykacja betonowa
Grzegorz Adamczewski,
Piotr Woyciechowski

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ENGINEERS

- 76** O jeden krok dalej
Rozmowa z Marzeną Lisiecką-Kawalską, Prezes AEC Design

BUILDER FOR THE YOUNG ENGINEERS | BUILDER FOR THE YOUNG ARCHITECTS

- 78** Budujemy przewagę
Rozmowa z Tomaszem Franczewskim, Dyrektorem Biura Technicznego Budimex

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ENGINEERS

- 80** KONKURS DLA MŁODYCH INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

NAUKA I BUDOWNICTWO

- 83** Głos Rady
Maria Kaszyńska
- 84** Awarie Budowlane 2017
- 86** Beton czyni kreatywnym
Rozmowa z Joostem Walravenem, prof. Uniwersytetu w Delft
- 88** Ogólnopolski Zjazd Dziekanów Budownictwa
Marcin Ozon
- 90** Betony lekkie w konstrukcjach sprężonych
Małgorzata Mieszczał, Rafał Szydłowski



Fot. D. Kowalski

- 94** Lekka obudowa w nadbudowach i renowacjach
Elżbieta Urbańska-Galewska, Dariusz Kowalski
- 98** Belki zespolone drewniano-szklane
Konrad Rodacki, Małgorzata Mieszczał, Kazimierz Furtak

BUILDER
FOR THE
YOUNG
ENGINEERS

BUDOWNICTWO SPORTOWE

102 INFORMACJE



Fot. S. Głopiński

- 104** Nowa jakość na Widzewie
Jacek Ferdzyn

BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE

ODDZIAŁ BRANŻOWY lipiec 2017
Builder



Ogień jest bez szans!

BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE

■ dodatek branżowy

- 112** PREZENTACJA Z OKŁADKI
Ogień jest bez szans!
Wojciech Szacilowski
- 114** WENTYLACJA I ODDYMIANIE
Wentylacja pożarowa w budynkach wielokondygnacyjnych
Grzegorz Kubicki
- 118** SYTEMY EWAKUACJI
Dobry design nie lubi ograniczeń
- 120** NORMY
Wyższy poziom bezpieczeństwa
Anta Sawicka
- 122** PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI
Podstawy zapewnienia odporności ogniowej konstrukcji
Miroslaw Kosiorek
- 129** Ograniczenie ryzyka rozprzestrzeniania ognia na elewacjach palnych
Maria Dreger
- 132** Rynek
- 134** Tu warto być