



3 editorial

4 obsah

stavba roku

- 6 Stavba roku 2015 – 2. kolo
- 9 Stavby Karlovarského kraje

fasáda roku

- 10 Kaple sv. Jana Pavla II. v Bukovanech

stavba Jihomoravského kraje

- 14 Vybrané oceněné stavby
Jihomoravského kraje

téma: betonové konstrukce

- 18 Šanghajská věž – pokus o vertikální město v druhé nejvyšší budově světa
Ing. Vlastimil Šrůma, CSc., MBA
- 29 Vodotěsné betonové konstrukce – těsnění spár
Ing. František Jurák
Ing. Matúš Hejtmánek
- 34 K padesátému výročí zahájení výstavby souboru staveb vodního díla Želivka
Ing. Josef Lepka

- 42 Laserové centrum ELI v Dolních Břežanech
Ing. Jan Jiroutek
Ing. Ludmila Kostková
Ing. Jiří Koukal
Ing. Milada Mazurová
Prof. Ing. Jan L. Vitek, CSc., FEng.

- 50 Rekonstrukce mostu přes Čertovku na Kampě
Ing. Pavel Poláček

54 prostorová akustika

Akustika v administrativních prostorách

geotechnika

- 60 Geotechnická rizika v právu Velké Británie

62 firemní blok

64 svět stavbařů

70 energetická náročnost budov

72 infoservis

74 v příštím čísle

foto na titulní straně: kaple sv. Jana Pavla II. v Bukovanech,
Tomáš Malý