



3 editorial

4 obsah

6 aktuality

stavba roku

- 8 Rezidence U Michelského mlýna

osobnosti stavitelství

- 14 Jan Kaplický – geniální tvůrce neuskutečněných vizí

projekt

- 18 Elbphilharmonie v Hamburku, 3. díl

stavební hmoty a konstrukce

- 30 Visutá lávka Stezky Valaška
Ing. Jiří Lahodný, Ph.D.
Ing. Vladimír Janata, CSc.
Ing. Jindřich Srovátka
- 34 Návrh a realizace pažení stavební jámy pro Novou vodní linku ÚČOV
Ing. Tomáš Ředina
Ing. Václav Žák

- 40 Návrh a realizace zajištění stavební jámy pro Hlavní čerpací stanici ÚČOV
Ing. Pavel Průcha
František Šedivý

- 46 Zkušenosti z výstavby železobetonové konstrukce Nové vodní linky ÚČOV
Bc. Radek Ševčík
Ing. Vladimír Hendrich

- 54 Nová vodní linka ÚČOV: cesta od projektování 2D k projektování 3D a BIM
Ing. Petr Kuba, Ph.D.
Ing. Dominik Wallenfels

- 60 Hodnocení obvodových stěn budov z hlediska tepelné akumulace doc. Ing. Jaroslav Řehánek, DrSc.

68 svět stavbařů

69 zajímavosti

firemní blok

- 72 Efektivní i efektní probarvené omítky

73 infoservis

74 v příštím čísle