



3 editorial

4 obsah

6 aktuality

sto let Československé republiky

- 8 Sto let Československé republiky
9. díl: stavby pro energetiku

osobnosti stavitelství

- 12 Eduard Viktora, autor mostu v Bechyni

obnova památek

- 16 Rekonstrukce Národního muzea, 2. díl
Úprava veřejných prostranství v okolí
Ing. arch. Jakub Hendrych
Ing. Ondřej Fous
- 34 Rekonstrukce historického areálu letenské vodárny v Praze 7
prof. Ing. Mgr. akad. arch. Petr Hájek

informační a komunikační technologie

- 24 Prováděcí postup tvorby BIM modelu BEP – BIM execution plan
Ing. Jaroslav Synek, Ph.D.

- 31 BIM a informační technologie ve stavebnictví
Bc. Lukáš Kluch

vývoj, výzkum

- 42 Stanovení aerodynamických součinitelů vnějších tlaků sedlových střech
Ing. Stanislav Hračov, Ph.D.
doc. Ing. Stanislav Pospíšil, Ph.D.
Ing. Petr Michálek, Ph.D.

stavební konstrukce

- 50 Inovace v tesařských spojích
Ing. Hana Hasníková, Ph.D.
Ing. Jiří Kunecký, Ph.D.
Ing. Michal Kloiber, Ph.D.

názory, zkušenosti

- 54 Smutný konec lávek v Troji a Nymburce

firemní blok

- 62 Nový software pro statiku ŽB a předpjatých prefabrikátů

67 svět stavbařů

70 zajímavosti

72 infoservis

74 v příštím čísle