

Obsah

Dubaj: významné stavební projekty Vlastimil Šrůma	5
Trendy v modelování a navrhování Jan Červenka	17
Koncepce udržitelnosti Petr Hájek	31
Mosty Jan L. Vítek	43
Prefabrikované mosty Ladislav Šašek	51
Lávky Jiří Stráský	57
Beton v podzemním stavitelství – současný stav a vývoj Pavel Šourek, Matouš Hilar	71
Trendy v technologii betonu Rudolf Hela	87
Betony s rozptýlenou výztuží Alena Kohoutková	115
Využití FRP při vyztužování a zesilování Petr Štěpánek	123
Předpínací systémy Vlastimil Šrůma	136
Monitoring – Údržba – Rekonstrukce Václav Hvizdal	143
Budovy Milan Kalný	153
Prefabrikované budovy Pavel Čížek	162
Mrakodrapy Vladimír Vančík	171