OBSAH

PROKÁZÁNÍ NEDODRŽENÍ PŘEDEPSANÉHO VYZTUŽENÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE – VHODNÉ METODY

Ondřej Anton, Věra Heřmánková 7

K PORUCHÁM OPĚRNÝCH ZDÍ Z GABIONŮ

Zdeněk Bažant, Jan Koláček 17

K PROVÁDĚNÍ NOVÝCH OTVORŮ V NOSNÝCH STĚNÁCH PANELOVÝCH OBJEKTŮ

Zdeněk Bažant, Jiří Strnad 25

STANOVENIE ZVYŠKOVEJ ŽIVOTNOSTI PRIEMYSELNÝCH KOMÍNOV

Juraj Bilčík, Ivan Hollý 33

SANACE ŽELEZOBETONOVÉHO STROPU VE VÝROBNÍM AREÁLU V BŘECLAVI

Zdeněk Bíza 41

SANACE A STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ OPĚRNÉ ZDI V TŘEBÍČI

Zdeněk Bíza 47

METÓDY TVORBY GEODETICKÝCH PODKLADOV NA REKONŠTRUKCIU OBJEKTOV

Ján Ježko 55

SANACE BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ NEREZOVOU HELIKÁLNÍ VÝZTUŽÍ – MOŽNOSTI POUŽITÍ, TESTOVÁNÍ A DIAGNOSTIKY

Ondřej Karel, Jiří Kubanek, Iva Rozsypalová, Pavel Schmid 65

VERIFIKACE A APLIKACE IN SITU MODERNÍ METODY PRO MĚŘENÍ OSOVÝCH SIL V PRVCÍCH STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ

Tomáš Klier, Michal Polák 71

OPRAVY HISTORICKÝCH OBJEKTŮ Z POZICE STATIKA A Z HLEDISKA PAMÁTKOVÉ PÉČE

Ladislav Klusáček, Zdeněk Bažant 81

SLOŽITÁ REKONSTRUKCE STARŠÍHO BYTOVÉHO DOMU

Jan Koláček, Zdeněk Bažant 91

REKONSTRUKCE OBJEKTU AREÁLU KONZERVATOŘE JANA DEYLA A STŘEDNÍ ŠKOLY PRO ZRAKOVĚ POSTIŽENÉ V PRAZE 1, MALÁ STRANA, LÁZEŇSKÁ UL. ČP. 482/5

Ivan Kovačík 103

VPLYV ČASOVÉHO FAKTORA NA ODOLNOSŤ A POUŽÍVATEĽNOSŤ POŠKODENÝCH A NÁSLEDNE ZOSILNENÝCH BETÓNOVÝCH PRVKOV ČLENITÉHO PRIEREZU

Martin Križma, Ľubomír Bolha, Martin Moravčík, Matúš Holúbek 115

18. – 19. 5. 2017
Fakulta stavební VUT v Brně, Veveří 95, Brno
ISBN 978-80-214-5499-6

PROBLÉMY A NÁVRH SANACE STABILITY HŘIŠTĚ, KTERÉ JE PROVOZOVANÉ JAK V LETNÍM, TAK I V ZIMNÍM OBDOBÍ JAKO KLUZIŠTĚ

Antonín Paseka, Zdeněk Bažant 125

KONTROLA BETONU BIOLOGICKÉHO STÍNĚNÍ JADERNÉHO REAKTORU

Jan Patera, Zbyněk Hlaváč, Jindřich Jansa 135

REKONSTRUKCE A PŘESTAVBY MOSTŮ

Květoslav Rušar, Jaromír Rušar 145

STAVEBNĚ-TECHNICKÝ PRŮZKUM KINA SCALA

Pavel Schmid, Iva Rozsypalová, Ondřej Karel, Petr Daněk, Petr Žítt 163

OTÁZKY SANACÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ PARKOVACÍCH A GARÁŽOVÝCH OBJEKTŮ

Vítězslav Vacek, Jiří Kolísko 173