

ÚVODNÍK

SÚ TRHLINY V BETÓNE PORUCHOU?

Juraj Bilčík /2

SANACE A REKONSTRUKCE

SANACE POLYFUNKČNÍHO KOMPLEXU TRINITY V BRATISLAVĚ – STATICKÉ PODCHYCENÍ VĚŽÍ A VYBRÁNÍ HAVAROVANÉ OBLASTI

Miloš Zich, Jan Nováček, Ondřej Hudec,
Vladimír Paulička, Martin Benko /3

SANACE KUBISTICKÉ OBVODOVÉ BETONOVÉ ZDI ĎÁBLICKÉHO HŘBITOVA V PRAZE

Zdeněk Bíza, Tomáš Kalábek /12

OPRAVY DVOU JEZŮ NA SEVERNÍ MORAVĚ

Jiří Šafrata, Leoš Kessler, Petr Magnusek /18

REKONSTRUKCE SKLEPA CHEMICKÉ ÚPRAVNY VODY II V TEPLÁRNĚ TRMICE – 2. ETAPA

Libor Šácha /22

NÁVRH SANÁCIE – VO VŠEOBECNOSTI A NA PRÍKLADE

Jana Briatková Olšová, Peter Briatka /26

PAVILON A NA VÝSTAVIŠTI V LOUNECH OPĚT ZÁŘÍ

Ondřej Tuček /30

SPEKTRUM

KONVERZE PRŮMYSLOVÉHO BROWNFIELDU V DÁNSKÉM MĚSTĚ ROSKILDE

/34

MATERIÁLY A TECHNOLOGIE

VYSTUŽENÝ PENOBETÓN – MATERIÁL PRE NOVÉ APLIKÁCIE V STAVITELSTVE

Martin Decký, Marián Drusa,
Jozef Vlček, Walter Scherfel,
Bronislav Sedlář, Michal Moravec /38

OPTIMALIZÁCIA NÁVRHU BEZPRIEVLAKOVEJ STROPNEJ DOSKY S VYUŽITÍM INOVATÍVNEHO TYPU VÝSTUŽE – PARAMETRICKÁ ŠTÚDIA

Jakub Mečár, Petra Bujňáková,
Štefan Gavura /43

VĚDA A VÝZKUM

ANALÝZA PORÚCH A TEPELNO- -TECHNICKÝ VÝPOČET STIEN ŽELEZOBETÓNOVÝCH VALCOVÝCH SÍL NA CEMENT

Juraj Bilčík, Július Šoltész,
Lýdia Matiašková /48

PREFABRIKOVANÉ NOSNÍKY ULOŽENÉ OZUBEM, ČÁST 2: EXPERIMENTÁLNÍ VÝZKUM A NUMERICKÁ ANALÝZA

Michal Hasa, Miloš Zich /54

AKTUALITY

OBNOVA KATEDRÁLY NOTRE-DAME /33

MIES VAN DER ROHE AWARD 2019 /33

KONFERENCE TECHNOLOGIE A PROVÁDĚNÍ 2019

Vladimír Veselý /62

KONFERENCE TROJLÍSTEK

Ondřej Anton, Věra Heřmánková /63

SEMINÁŘE, KONFERENCE A SYMPOZIA

/64

FIREMNÍ PREZENTACE

Betonářské dny 2019 /17

Torbet /25

Weber Saint-Gobain /29

Redrock /35

Fibre Concrete 2019 /39

Peikko /47

Transportní kotvy (školení ČBS) /62

Dlubal Software /64

Workshop Fibre Concrete 2019 /3. strana obálky

Stavba roku 2019 /3. strana obálky

ICCC 2019 /4. strana obálky