SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE
Slovenská komora stavebných inžinierov
Národný komitét *fib*
Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.
ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o.

BETONÁRSKE DNI 2014
a
5. post kongresové kolokvium SNK *fib*

Zborník prednášok

Panorama City, Bratislava, 2014

23. – 24. októbra 2014
HOTEL SAFFRON BRATISLAVA
Radlinského 27, Bratislava

5. post kongresové kolokvium SNK fib
BETÓN NA 4. fib KONGRESE A VÝSTAVE V BOMBAJI

SEKCIA „A“
NOVÉ MATERIÁLY A TECHNOLÓGIE

POKROK VO VÝROBE A POUŽITÍ BETÓNU 407
Ľubica Pišťanská – Erik Zemánek

SÚČASNÝ STAV VO VÝSKUME, VÝVOJI A VYUŽITÍ ULTRA VYSOKOHODNOTNÉHO BETÓNU 417
Igor Hudoba

SYSTÉMY A TECHNOLÓGIE DODATOČNÉHO PREDPÄTIA VČÍTANE ZÁVESOV – NAJNOVŠIE TRENDY A POZNATKY 427
Milan Chandoga

PROGRESÍVNE TECHNOLÓGIE VÝSTAVBY MOSTOV 439
Peter Paulík

SEKCIA „B“
BETÓNOVÉ MOSTY A TUNELY

MONOLITICKÉ A PREFABRIKOVANÉ MOSTY DOSKOVÉ A TRÁMOVÉ 451
Katarína Táborská – Martin Moravčík

PREFABRIKOVANÉ MOSTY A PRVKY 461
Viktor Borzovič – Jaroslav Halvonik – Radoslav Vida

NÁDRŽE, PODZEMNÉ ČASTI BUDOV A TUNELY 471
Juraj Bilčík – Ľuboš Rojko

SEKCIA „C“
BETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE POZEMNÝCH STAVIEB

BETÓNOVÉ A SPRIAHNUTÉ OCEĽOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE POZEMNÝCH STAVIEB 483
Štefan Gramblička

BETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE POZEMNÝCH STAVIEB – ZOSILŇOVANIE NA ÚČINKY SEIZMICITY 489
Andrej Bartók – Július Šoltész

SEKCIA „D“
VEDA, VÝSKUM A VÝVOJ BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ A MOSTOV

VEDA, VÝSKUM A VÝVOJ V OBLASTI BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ A MOSTOV 497
Jaroslav Halvonik – Ľudovít Fillo

SEKCIA „E“
PORUCHY A OPRAVY, MONITOROVANIE BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ, MOSTOV A TUNELOV

PORUCHY, OPRAVY A REKONŠTRUKCIE BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ, MOSTOV A TUNELOV 509
Peter Koteš

MONITOROVANIE BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ, MOSTOV A TUNELOV 519
Ján Kucharík