

9.00 – 9.30 **Úvod**

Uvítání a organizační informace – moderátor Ing. Lukáš Peřka

Úvodní slovo ŘSD – Ing. Radek Mátl

Úvodní slovo pořadatele – STRABAG, a.s. – Ing. Ondřej Novák

Úvodní slovo pořadatele – Skanska a.s. – Ing. Michal Jurka

Úvodní slovo pořadatele – Svaz výrobců cementu ČR – Ing. Karel Chuděj

Úvodní slovo pořadatele – EUROVIA CS, a.s. – Ing. Ján Špaňo

9.30 – 10.30 **1. blok: Životnost betonových vozovek – předsedající Ing. Tomáš Hajič**

9.30 – 9.50 **Aktuální stav cementobetonových krytů vozovek ve správě ŘSD ČR**

Ing. Jiří Hlavatý, Ph.D., Ředitelství silnic a dálnic ČR

9.50 – 10.10 **Nová generace betonových povrchů (NGCS). Konečně tichá a udržitelná vozovka?**

B. Vanhooreweder, P. De Winne a A. Scheers, Flemish Government – Agency for Roads and Traffic, Belgium; L. Rens, Febelcem, Belgium; A. Beeldens, AB-Roads, Belgium

10.10 – 10.30 **Opatření pro vyšší životnost CBK – výsledky pilotního projektu**

Ing. Bohuslav Slánský, Ph.D., Skanska a.s.; Ing. Ladislav Vysloužil, Skanska a.s.;

doc. Ing. Vít Šmilauer, Ph.D., DSc.; Bc. Jakub Veselý, ČVUT v Praze; Ing. Richard Dvořák, Skanska a.s.

10.30 – 10.50 Přestávka

10.50 – 11.50 **2. blok: Budoucnost betonových vozovek a diagnostika – předsedající Ing. Petr Škoda**

10.50 – 11.10 **Výzvy pro stavbu betonových vozovek v budoucnosti**

Em.Univ.-Prof. Dr.techn. Dr.-Ing. e.h. Rupert Springenschmid, Technische Universität München

11.10 – 11.30 **Měření hlučnosti povrchů cementobetonových krytů vozovek metodou malé vzdálenosti (CPX)**

Ing. Vítězslav Křivánek, Ph.D., Centrum dopravního výzkumu v. v. i.

11.30 – 11.50 **Betonová vozovka v tunelech: výhody a doporučení pro návrh a konstrukci vycházející z některých belgických případových studií**

Prof. Anne Beeldens, PhD, eng., AB-Roads, Belgium

11.50 – 12.50 Oběd

12.50 – 13.50 **3. blok: Opravy, údržba – nové technologie a materiály – předsedající Ing. Jan Gemrich**

12.50 – 13.10 **Válcovaný beton – úspěšná realizace zkušebního úseku**

Dr. Martin Peyerl, Smart Minerals GmbH; Dr. Johannes Horvath, Lafarge Zementwerke; DI Sebastian Spaun, Vereinigung der Österreichischen Zementindustrie; Dr. Stefan Krispel, Smart Minerals GmbH

13.10 – 13.30 **Whitetopping – první pilotní projekt v ČR**

Ing. Bohuslav Slánský, Ph.D., Skanska a.s.; Ing. Ladislav Vysloužil, Skanska a.s.;

Ing. Petr Bijok, DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

13.30 – 13.50 **Prefabrikované betonové desky pro stavbu a opravy – vysoká kvalita za krátkou dobu**

Dipl.-Ing. Tim Alte-Teigeler, Otto Alte-Teigeler GmbH

13.50 – 14.10 Přestávka

14.10 – 15.30 **4. blok: Další možnosti využití cementobetonových krytů – předsedající**

Ing. Bohuslav Slánský, Ph.D.

14.10 – 14.30 **Oblasti využití betonových dopravních ploch**

Ing. Martin Langer, STRABAG Grossprojekte GmbH

14.30 – 14.50 **Kolejové polní cesty – betonové, monolické, prováděné strojní pokládkou**

Ing. Daniel Houštický, STRABAG, a.s.

14.50 – 15.10 **Zkušenosti s použitím válcovaného betonu (RCC) ve Španělsku**

José María Merino, CEMEX EUROPE

15.10 – 15.30 **Cementobetonový kryt CB II na projektě „Rekonstrukcia cesty III/1113“**

Ing. Jan Málek, EUROVIA CS, a.s.

15.30 – 15.50 **Závěr**

Závěrečné slovo – Ing. Marie Birnbaumová