

Čtvrtek · Thursday · 10.10.2013

8:30 – 9:30 Registrace · Registration

9:30 – 9:45 Zahájení · Opening of the Conference

Ing. Jana Bartošová, EDIP s.r.o.

Prof. Ing. František Lehovec, CSc., Česká silniční společnost, předseda

9:45 – 10:15 Blok I – Úvod do problematiky · Session I – Introduction to issue

Ing. Luděk Bartoš, EDIP s.r.o.

Připravovaná Metodika dopravně inženýrských postupů při posuzování pozemních komunikací 5

Forthcoming Methodology of traffic engineering procedures for road assessing

Ing. Miloslav Müller, PRAGOPROJEKT a.s., Ing. Petr Kůrka, Ing. Radek Mátě, Ředitelství silnic a dálnic ČR

Zkušenosti s uplatňováním norem ČSN 73 6101 a ČSN 73 6102 v praxi 7

Experience with the Czech Technical Norms ČSN 73 6101 and ČSN 73 6102 in practice

10:15 – 10:45 Přestávka · Coffee break

10:45 – 12:00 Blok II – Intenzity dopravy · Session II – Traffic volumes

Ing. Jan Martolas, EDIP s.r.o.

Aktualizace TP 189 Stanovení intenzit dopravy na pozemních komunikacích 10

Update of Czech Technical Conditions TP 189 Determination of traffic volumes on roads

Ing. Stanislava Kubešová, Ředitelství silnic a dálnic ČR

Vývoj intenzit dopravy v ČR od roku 2010 14

Development of traffic volumes in Czech Republic since 2010

Ing. Jan Martolas, EDIP s.r.o., Ing. arch. Verníka Šindlerová, HaskoningDHV Czech Republic, spol. s r.o.

Stanovení prognózy intenzit generované dopravy 17

Assessment of generated traffic volumes prognosis

12:00 – 13:15 Oběd · Lunch break

13:15 – 14:30 Blok III – Neřízené křižovatky · Session III – Signal uncontrolled intersections

Prof. Dr.-Ing. Werner Brilon, Ruhr-Universität, Bochum, Německo

Novinky v připravované směrnici Handbuch für die Bemessung von Strassenverkehrsanlagen (HBS 2013) 22

News in the forthcoming Directive Handbuch für die Bemessung von Strassenverkehrsanlagen (HBS 2013)

Doc. Ing. Petr Slabý, CSc., ČVUT Praha, Fakulta stavební

Kapacita spojovacích větví okružních křižovatek 26

Capacity of connecting branches (sections) on roundabouts

14:30 – 15:00 Přestávka · Coffee break

15:00 – 16:00 Blok III (pokračování) · Session III – Signal uncontrolled intersections (continuation)

Ing. Tomáš Havlíček, ČVUT Praha, Fakulta stavební

Vliv chodců na kapacitu vjezdu do okružní křižovatky 30

Influence of pedestrians at the entrance capacity on roundabouts

Ing. Luděk Bartoš, Ing. Josef Vladař, EDIP s.r.o.

Kapacita výjezdu z okružní křižovatky včetně vlivu přecházejících chodců 35

Exit capacity on roundabouts including the effect of passing pedestrians

RNDr. Martin Hála, CSc., ČVUT Praha, Fakulta stavební

Výpočet doby zdržení na neřízených křižovatkách

Calculation of delay at uncontrolled intersections

16:30 – 17:30 Komentovaná vycházka po Mariánských Lázních · Guided walks in Mariánské Lázně

17:00 – 18:00 Seminář „Dopravně inženýrský software EDIP“ · Seminar „Traffic engineering software EDIP“

20:00 – 24:00 Společenský večer v hotelu Cristal Palace · Social evening in hotel Cristal Palace

Pátek · Friday · 11.10.2013

9:00 – 10:30 Blok IV – Světelně řízené křižovatky · Session IV – Signal controlled intersections

Ing. Aleš Richter, EDIP s.r.o., RNDr. Martin Hála, CSc., ČVUT Praha, Fakulta stavební

Aktuální poznatky z výzkumu kapacity světelně řízených křižovatek

Recent findings from the research of signal controlled intersections capacity

Dipl.-Ing. Wolfram Schlothauer, Schlothauer & Wauer, Berlin, Německo

Koordinace světelně řízených křižovatek na městských komunikacích

Traffic signal coordination on urban roads

Ing. Jan Adámek, Technická správa komunikací hlavního města Prahy

Světelná signalizace – některé mýty a skutečnost

Traffic signals – some of the myths and reality (experiences from Prague)

10:30 – 11:00 Přestávka · Coffee break

11:00 – 12:45 Blok V – Navrhování křižovatek v praxi · Session V – Design of intersections in practice

Ing. Lumír Zenkl, Zenkl CB, spol. s r.o.

Navrhování a realizace křižovatek pohledem projektanta

Design and implementation of intersections from the designer point of view

Ing. Jan Zapletal, PRAGOPROJEKT a.s.

Návrh a realizace mimoúrovňových křižovatek v Česku – od nápadu po realizaci

Design and implementation of flyovers in the Czech Republic – from idea to realization

Ing. Petr Kůrka, Ředitelství silnic a dálnic ČR

Posuzování návrhů a realizace neřízených křižovatek pohledem investora

Assessing the design and implementation of uncontrolled intersections from investor's perspective

Ing. Lukáš Prudký, dopravní inženýr

Možnosti a meze využívání mikrosimulace při návrhu křižovatek

Possibilities and limits of the use of micro-simulation in the design of intersections

Ing. Pavel Tučka, Centrum dopravního výzkumu v.v.i.

Zkušenosti z bezpečnostní inspekce a jejich využití při navrhování křižovatek

Experience in safety inspections and their use in designing intersections

12:45 – 13:00 Zhodnocení konference, závěrečná diskuse · Evaluation conference, final discussion

13:00 Oběd · Lunch