

OBSAH

- 1| **Rekonstrukce mostu v km 80,930 trati Hohenau (ÖBB) – Přerov** 1
Ing. Antonín Směták, Ing. Petr Štásta,
FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a. s.

- 2| **Experimentální činnosti při a po výstavbě mostu Oskar** 9
doc. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D., Ing. Vojtěch Stančík, doc. Ing. Jiří Litoš,
Ph.D., prof. Ing. Michal Polák, CSc., Ing. David Rose a kol.,
Fakulta stavební ČVUT v Praze, EXprojekt s. r. o.

- 3| **Připravované investice mostních a tunelových staveb** 17
Ing. Petr Hofhanzl, SŽDC, s. o.

- 4| **Příprava rekonstrukce Negrelliho viaduktu** 25
Ing. Bohuslav Stečínský, MSc., SŽDC, s. o.

- 5| **Tunel Ejpovice – příprava a realizace,
stavba „Modernizace trati Rokycany – Plzeň“** 33
Ing. Milan Majer, SŽDC, s. o.

- 6| **Zkušenosti z ražeb jižního jednokolejného tunelu Ejpovice** 39
Ing. Štefan Ivor, Ing. Petr Hybský, Václav Anděl, Metrostav a. s.

- 7| **Rekonstrukce teplického tunelu a mostu v Petříkovicích
v rámci akce Revitalizace trati Trutnov – Teplice nad Metují** 47
Ing. Jan Panuška, Ing. Václav Dohnálek, Subterra a. s.

- 8| **Měření mechanického napětí v konstrukcích železničních mostů a tunelů** 55
RNDr. Pavel Obluk, INSET s. r. o.

- 9| **Technické požadavky na výrobky** 61
Ing. David Zeman, SŽDC, s. o.

- 10| **Prostorové prvky pro inženýrské stavby
Nové prefabrikované rámové propustky ŽPSV a. s. pro drážní stavby** 67
Ing. Jiří Horehled', ŽPSV a. s.

11	Most v km 232,992 trati Chomutov – Cheb	73
	Ing. Libor Marek, Ing. Ondřej Lojík Ph.D., TOP CON SERVIS s.r.o.	
.....		
12	Rekonstrukce mostů Uzel Plzeň, Mikulášská ul. pohledem investora	83
	Ing. Stanislav Kejval, Ing. Pavel Paidar, SŽDC, s.o.	
.....		
13	Železniční estakáda Výmola	93
	Ing. Jiří Elbel, Ing. Jiří Prášilík, SUDOP PRAHA a.s.	
.....		
14	Problematika stanovení zatížitelnosti klenbových mostních objektů	101
	Ing. Michal Drahorád, Ph.D., ČVUT v Praze, Fakulta stavební Ing. Tomáš Čermák, SŽDC, s.o.	
.....		
15	Nový železniční most přes Váh v Trenčíně	111
	Ing. Pavel Mařík, Bögl a Krýsl, k.s.	
.....		
16	Optimalizace trati Český Těšín – Dětmárovice SO 33–19–01.02 Louky nad Olší – Karviná, most v km 332,420	119
	Ing. Dalibor Václavík, Ing. Petr Šťašta, Ing. Martin Bortlík, FIRESTA – Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	
.....		
17	Ocelový most v Mirošově s extrémně stlačenou stavební výškou – projekt, realizace a experiment	125
	doc. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D., Ing. Vojtěch Stančík, prof. Ing. Michal Polák, CSc., Ing. Tomáš Plachý, Ph.D., Martin Pokorný, VPÚ DECO PRAHA a.s., Fakulta stavební ČVUT v Praze, EDIKT, a.s.	
.....		
18	Ocelové mosty s průběžným kolejovým ložem ve stísněných prostorových poměrech	133
	Ing. Ivan Šír, Ing. Jan Fiala, Ing. Zdeněk Lakmayer, Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb a.s.	
.....		
19	Modernizace žst. Česká Lípa, mosty SO 14-20-02 a 14-20-03	139
	Ing. Jan Komanec, Pontex spol. s r.o.	
.....		