

Ročník 52 **Číslo 1/2010**
ISSN 0012-5520
povoleno: MK ČR FE 4693

Vydavatel:

Ministerstvo dopravy
v CDV, v. v. i., pracoviště Praha

Redakční rada:

Ing. Miroslav Vančura, CSc. (*předseda*)
Ing. Pavel Adámek
Mgr. Zuzana Ambrožová
Prof. Ing. Jan Daněk, CSc.
Ing. Ivan Doležal
Jana Kaněvová
Ing. Arch. Milan Körner, CSc.
Ing. Olga Křišťofiková
Doc. Dr. Ing. Jan Kyncl
Prof. Ing. Vlastislav Mojžíš, CSc.
Doc. Dr. Ing. Otto Pastor, CSc.
Doc. Ing. Antonín Peltrám, CSc.
Prof. Ing. Miroš Pirner, DrSc., dr. h. c.
Prof. Ing. Pavel Příbyl, CSc.
Doc. Ing. Karel Sellner, CSc.
JUDr. Jaroslav Soušek
Ing. Karel Steiner
Doc. Ing. Petr Stejskal, CSc.
Prof. Ing. Karel Šotek, CSc.
Ing. Pavel Tikman
Ing. Zuzana Toniková
Ing. Josef Zatloukal

Redakce a inzerce:

Šéfredaktor: Miroslav Vančura
Editor: Lukáš Němeček
Redakce: Štěpán Žežula
Fotografie: Jan Vašíček
Grafika: Pavel Dvořák
CDV, v. v. i., pracoviště Praha
Thámová 7 - 9
180 00 Praha 8 - Karlín
tel.: +420 548 423 775
fax: +420 548 423 708
e-mail: doprava@cdv.cz
<http://www.revuedoprava.cz>

Tiskne:

M.I.B. PRINT s. r. o.
Papírenská 1
166 11 Praha 6 - Dejvice

Předplatné:

(i do zahraničí)
A. L. L. Production
P. O. Box 732, 110 00 Praha 1
tel.: +420 234 092 851
fax: +420 234 092 813
e-mail: doprava@predplatne.cz
<http://www.predplatne.cz>

Podávání novinových zásilek povoleno -
Českou poštou, s. p. - Odštěpný závod Přeprava,
č. j. 3727/96, ze dne 4. 11. 1996 - OZSeČ
Ústí nad Labem, ze dne 21. 1. 1998, j.zn. P-341/98

ekonomicko - technická revue
Doprava

Uzávěrka tohoto čísla byla
29. ledna 2010
© CDV, v. v. i.

Obsah

Redakční poznámka 2

To bílé svinstvo padá zas ...
(*podle: Jaromír Nohavica - Ladovská zima*)

Letecká doprava 3

Letecká doprava a produkce emisí CO₂
Alan Andonov, Rudolf Kampf (*recenzovaný text*)

Letecká doprava 5

Bezpečnost létání ve světě v roce 2009
Ladislav Mika

Železniční doprava 8

Rozvoj železniční dopravy ve světovém a evropském měřítku
Karel Sellner (*recenzovaný text*)

Železniční doprava 10

Obnovení aktivit projektu FACILRAIL
Petr Stejskal

Telematika v dopravě 12

Strategické dopravní detektory
Martin Škodáček

Regionální doprava 16

Zajištění provozuschopnosti trati Liberec – Tanvald
Martin Vachtl

Doprava - fotoreportáž 18

FOTOREPORTÁŽ: Novinky z tunelového komplexu Blanka
Karel Mařík, Zdeněk Němeček, Michal Váňa, Foto © Jan Vašíček
(*Fotoreportáž viz barevná příloha D - E uvnitř čísla*)

Silniční doprava 20

Bezpečněji na českých silnicích
(*informace o nehodovosti v České republice za rok 2009*)
Josef Tesařík

Železniční doprava 26

DB muzeum v Norimberku
Vladivoj Výkruta

Železniční doprava 32

Statistika mimořádných událostí na dráze za rok 2009
Jan Kučera

Aktualita 33

Patnáct let činnosti TNK 136 „Dopravní telematika“

Veřejná doprava 34

Elasticita veřejné dopravy a individuálního motorismu
Kateřina Pojkarová

Hromadná doprava 36

Hromadná doprava v zemích Maghribu
František Brachtl

Názory jednotlivých autorů nemusí vždy vyjadřovat postoj redakce. Redakce si vyhrazuje právo upravovat otištěné materiály. Nevyžádané příspěvky a předlohy se nevracejí. Ostatní jsou po otištění k vyzvednutí v redakci.

Na titulní straně: Těžba horniny pod ochranou předem vybudované železobetonové konstrukce. Více viz Fotoreportáž na straně 18 a barevná příloha D - E uvnitř čísla.
Foto © Jan Vašíček