



ÚVODNÍK

ŠEDÝ, NEBO BAREVNÝ?

Kristýna Vinklerová

SANACE A REKONSTRUKCE

KOTELNA PARK RADLICE

Yveta Nekvasilová, Jakub Hába

REKONSTRUKCE VRBATOVOU BOUDY

Tomáš Hradečný, Jan Škopek

STAVEBNÍ KONSTRUKCE

NOVOSTAVBA VILY NOVÁ KOULKA

Milan Kopeček, Tomáš Felix

TŘI STAVBY Z POHLEDOVÉHO BETONU PRO VZDĚLÁVÁNÍ A VÝZKUM

Miroslav Pospíšil, Jan Lukáš, Ondřej Foukal, Pavel Kardinál, Stanislav Barák, František Balcárek

ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ÚPRAVY V AREÁLU PEF ČZU V PRAZE

Luka Krížek, Radek Bláha

ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA FIRMY BRUSIVO

Jiří Zábran, Jan Skočik

SPEKTRUM

PĚT BETONOVÝCH MUZEÍ

Petr Šmídek, Marie Čáslavská

MATERIÁLY A TECHNOLOGIE

Z HISTORIE A SOUČASNOSTI LITÉHO TERACA

Jan Pochman

BEDNĚNÍ A DETAILS BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – ČÁST 11

Petr Finkous

JAK (NE)PRACOVAT S BETONEM

TÉMA 5 – VÝROBA, DOPRAVA A UKLÁDÁNÍ BETONU

Vladimír Veselý

HISTORIE

PRVNÍ ŽELEZOBETONOVÉ BUDOVY V ČESKÝCH ZEMÍCH

Lukáš Beran

POČÁTKY VÝSTAVBY AUTOMOBILOVÝCH GARÁŽÍ A PALÁC CITY V LIBERCI

Jaroslav Zeman, Josef Franc

VĚDA A VÝZKUM

NÁVRH VÝZTUŽE BÍLÉ VANY S OHLEDEM NA ŠÍŘKU TRHLIN

Marek Vinkler, Jaroslav Procházka

AKTUALITY

BRASÍLIA – MĚSTO – SEN (info o knize)

FIBRE CONCRETE 2017

MŮJ DŮM, MŮJ BETON – ČÁST 7

SEMINÁŘE, KONFERENCE A SYMPOZIA

FIREMNÍ PREZENTACE

Jordahl & Pfeifer

Redrock

Fine

Stavba roku 2017

Dlubal Software

Beton University

Pontex

ČBS

ROČNÍK: sedmnáctý

ČÍSLO: 5/2017 (vyšlo dne 16. 10. 2017)

VYCHÁZÍ DVOUMĚSÍČNĚ

VYDÁVÁ BETON TKS, S. R. O., PRO:

Svaz výrobců cementu ČR

Svaz výrobců betonu ČR

Českou betonářskou společností ČBSI

Sdružení pro sanace betonových konstrukcí

VYDAVATELSTVÍ ŘÍDÍ:

Ing. Michal Števula, Ph.D.

ŠÉFREDAKTORKA:

Ing. Lucie Šimečková

REDAKTORKA:

Mgr. Barbora Sedlářová

REDAKČNÍ RADA:

prof. Ing. Vladimír Benko, PhD., prof. Francesco

Blasioli, prof. Ing. Juraj Bližník, Ph.D., Ing. Václav

Brož, CSc., doc. Ing. Jiří Dohnálek, CSc.,

Ing. Jan Gemrich, prof. Ing. Petr Hájek, CSc.

(předseda), prof. Ing. Leonard Hobst, CSc.

(místopředseda), Ing. arch. Jitka Jadrníčková,

Ing. Zdeněk Jerábek, CSc., Ing. Milan Kalný,

prof. Ing. Alena Kohoutková, CSc., FEng.,

doc. Ing. Jiří Kolísko, Ph.D., doc. Ing. arch.

Patrik Kotas, Ing. Milada Mazurová,

doc. Ing. Martin Moravčík, PhD., Ing. Stanislava

Rollová, Kryštof Rössler, Ing. arch. Jiří

Šrámek, prof. Ing. RNDr. Petr Štěpánek, CSc.,

Ing. Michal Števula, Ph.D., Ing. Vladimír Veselý,

prof. Ing. Jan L. Vítek, CSc., FEng.

TISK: Libertas, a. s.

Drtinova 10, 150 00 Praha 5

VYDAVATELSTVÍ A REDAKCE:

Beton TKS, s. r. o.

Na Zámecké 9, 140 00 Praha 4

www.betonTKS.cz

Redakce a inzerce: 602 839 429

e-mail: redakce@betontks.cz

Předplatné (i starší výtisky): 737 258 403

e-mail: predplatne@betontks.cz

Časopis je zařazen na Seznam recenzovaných neimpaktovaných periodik vydávaných v České republice schválený Radou pro výzkum a vývoj.



ROČNÍ PŘEDPLATNÉ:

základní: 720 Kč bez DPH, 792 Kč s DPH

snížené – pro studenty, stavební

inženýry do 30 let a seniory nad 70 let:

270 Kč bez DPH, 297 Kč s DPH

pro slovenské předplatitele: 28 eur bez DPH,

30,80 eur s DPH

(všechny ceny jsou včetně balného a distribuce)

Vydávání povoleno Ministerstvem

kultury ČR pod číslem MK ČR E-11157

ISSN 1213-3116

Podávání novinových zásilek povoleno

Českou poštou, s. p., OZ Střední Čechy,

Praha 1, čj. 704/2000 ze dne 23. 11. 2000

Autoři odpovídají za původnost příspěvků

a jsou povinni respektovat autorská práva

třetích stran.

Označené příspěvky byly lektorovány.

FOTOGRAFIE NA TITULNÍ STRANĚ:

Aplikační centrum BALUO Fakulty tělesné

kultury Univerzity Palackého v Olomouci –

detail fasády s horolezeckými chytty

Foto: Lukáš Pelech