



3 editorial

4 obsah

6 aktuality

**stavba roku**

8 Aplikační centrum BALUO v Olomouci

**osobnost stavitelství**

12 Jan Letzel a památník v Hirošimě

**realizace**

14 Budování, kolaps a nová výstavba komplexu WTC v New Yorku, 8. díl

**technika prostředí staveb**

21 Projektování technických zařízení budov v Informačním modelu budov (BIM)

Ing. Jiří Petlach

Ing. Jiří Hubka

28 Mezinárodní výzkumné laserové centrum ELI

Ing. Petr Kašík

44 Rekonstrukce jezu na řece Berounce v Černošicích

Ing. Petr Kaňkovský

Ing. Jan Šimůnek

**vodohospodářské stavby**

34 Rekonstrukce ČOV Česká rafinérská, a.s.,

Kralupy nad Vltavou

Ing. Martin Valečka

**projektový management**

56 Využívání efektivních metod projektového

řízení podle metodiky IPMA

Doc. Ing. Jan Lojda, CSc., MBA

Ing. Roman Karnovský

60 názory, komentáře

64 projekt

66 svět stavbařů

68 zajímavosti

72 infoservis

74 v příštím čísle

foto na titulní straně: Mezinárodní výzkumné laserové centrum ELI, Tomáš Malý



inzerce

## Využijte výhody zvýšeného skupinového pojištění...

Nový občanský zákoník, vynalézavost zástupců investorů či právníků, růst ve stavebnictví. Tyto i další okolnosti mají za následek rostoucí počet škod z profesní odpovědnosti.

Prevencí je zodpovědný přístup autorizované osoby, ale také připojištění.

## ...pojistěte se!

ČKAIT ve spolupráci s makléřem GrECo JLT Czech Republic s.r.o. pro Vás získali nové atraktivní podmínky pro limity plnění:

• 2.000.000,- Kč

• 5.000.000,- Kč

- výše pojistného se nestanovuje podle oboru autorizace
- pojistné se u fyzických osob neurčuje podle obratu
- pojištění mohou využít i právnické osoby s obratem z autorizované činnosti do 2 mil Kč
- územní rozsah je celá Evropa
- je zahrnuta činnost koordinátora BOZP
- je zachováno retroaktivní krytí i při plynulém přechodu od jiné pojišťovny

Bližší informace o podmínkách pojištění vám rádi sdělí:

Ing. Petra Bartoníčková

GSM: +420 728 130 266

email: p.bartonickova@greco.cz

Mgr. Jakub Doležel

GSM: +420 725 321 530

email: j.dolezel@greco.cz

# ČKAIT



Stačí vyplnit **registrační formulář**, který najdete na internetových stránkách ČKAIT v sekci pojištění AO (<http://www.ckait.cz/pojisteni-ao>).

Vyplněný formulář odešlete podepsaný na email: [ckait@ckait.cz](mailto:ckait@ckait.cz).

Všechny potřebné informace najdete na [www.ckait.cz](http://www.ckait.cz) v sekci pojištění AO.

