

O tunelování

Tunelování ≡ výstavba tunelů, bezesporu patří do okruhu odborného zájmu naší ČBZ. *Tunelování* je pojem v současnosti často užívaný i v jiných souvislostech než čistě technických. *Tunelování* však může souviset i s technickými problémy a jejich prezentací.

Žijeme v době a prostředí, kdy využívání kopírovací techniky, scannerů a počítačového zpracování informací je běžné a práce technika bez uvedeného vybavení je téměř nemyslitelná. Jejich efektivní využívání podstatně urychluje zpracování podkladů a umožňuje tak rychlejší úpravy textu i obrazových příloh. Bez uvedené techniky by nebylo myslitelné zařadit aktuální informaci nebo provést poslední korekturu se zásadními změnami v textu a v obrázcích několik hodin před finálním tiskem časopisu. A přiměřené využívání převzatých obrázků počítačově upravených, nově popsaných a s novou legendou nebude pravděpodobně nikoho překvapovat nebo pohoršovat, zvláště pokud je původ originálu uveden v literatuře.

Objevují se však i případy, kdy „autor“ převezme obrázky včetně popisu bez jakýchkoliv úprav a části textu jsou přeloženy z češtiny do češtiny s pouhou záměnou slov za synonyma, v lepším případě s náročnějšími úpravami spočívajícími v přeházení pořadí vět. Pokud si „autor“ vybere jako podklad několik publikací z daného oboru, může se mu podařit zpracovat obsažné dílo zahrnující větší záběr problémů daného oboru než jednotlivé zdroje.

Produktem tunelování může být veledílo. Železobetonový tunel však vždy představuje něco nového, zpravidla technicky význačného a především užitečného a eticky bezproblémového.

Závěrem bych rád zdůraznil, že k napsání tohoto úvodníku mě neinspiroval žádný případ z našeho časopisu – toho se to snad zatím netýká a věřím, že nikdy týkat nebude, ale případ odjinud ... ale ne zase tak daleko!

XIII. Kongres FIP – výzva pro betonové konstrukce příštího tisíciletí

XIIIth FIP Congress

Challenges for Concrete in the next Millenium

Jan L. Vítek, Milan Kalný

Sloučením CEB a FIP vznikla nová mezinárodní společnost pro konstrukční beton *fib*. Její hlavní výzkumná činnost probíhá v komisích a pracovních skupinách, přehled je uveden. Organizace kongresu, jednání v sekcích, výstava a další akce v rámci kongresu jsou stručně popsány.

CEB and FIP merged and a new body, fib, International federation for structural concrete has been created. The main research activity results from the work of Commissions and Task Groups, the list of which is presented. Arrangement of the Congress, presentations in sessions, exhibition and other events are briefly mentioned.

Celosvětové kongresy Mezinárodní federace pro předpínání (FIP) se konaly ve čtyřletých intervalech. XIII. kongres se stal mimořádným ze dvou důvodů: rekordním počtem účastníků (více než 1400), a tím, že se stal posledním kongresem FIP. Příští 1. kongres nové Federace pro konstrukční beton (*fib*) se bude konat v roce 2002 v japonské Osace.

Sjednocení FIP a CEB

Ve dnech 23.-29. 5. 1998 se v Amsterdamu konal poslední, již XIII. kongres FIP (Mezinárodní federace pro předpínání). Několik let probíhala jednání mezi funkcionáři FIP a CEB (Ev-

ropský výbor pro beton) o sloučení obou organizací. Zatímco CEB sdružovalo převážně odborníky z výzkumných ústavů a univerzit, ve FIP byl patrný velký vliv výrobních podniků a projektových firem. Rada odborných komisí pracovala na podobných problémech v rámci CEB a FIP dokonce



Kongresové centrum RAI v Amsterdamu / RAI Congress Centrum in Amsterdam