

ZPRÁVY

ČKAIT



Informace

ČESKÉ KOMORY AUTORIZOVANÝCH
INŽENÝRŮ A TECHNIKŮ ČINNÝCH VE VÝSTAVBĚ

1 | 20
03



Veletrhy Brno pořádají 8. mezinárodní stavební veletrh IBF od 13. do 17. dubna 2003.

K 1. číslu našeho časopisu v roce 2003 přikládáme pozvánku na veletrh a nabídku na zlevněné vstupné.

OBSAH

Z NAŠEHO POHLEDU

SHROMÁŽDĚNÍ DELEGÁTŮ 2003 URČUJE ČINNOST KOMORY DO ROKU 2005 ..	1
ČESTNÉ ČLENSTVÍ ČSSI PROF. VIERE MEDELSKÉ	1
BUDOU STAVEBNÍ INŽENÝŘI V EU DISKRIMINOVÁNI?	2
CO TOMU ŘÍKÁTE?	4

NÁZORY A STANOVISKA

ARCHITEKTURA, STAVITELSTVÍ A VSTUP ČR DO EU	4
KVALITA PRACÍ VE STAVEBNICTVÍ	4

Z ČINNOSTI KOMORY

VALNÉ HROMADY 2003	6
PROTIPOVODŇOVÉ ÚPRAVY HORNÍ MORAVA	21
OBLAST BRNO POŘÁDÁ EXKURZI NA STAVBU TUNELU NA PŘELOŽCE TRATI BŘEZNO U CHOMUTOVA – CHOMUTOV	22
ČKAIT A ČSSI ZLÍN ZVOU NA EXKURZI – VÍDEŇ A OKOLÍ	22
INŽENÝRSKÝ DEN 2003 – ÚVODNÍ INFORMACE	22
CENA ČKAIT	23
PŘENOS INFORMACÍ ČLENŮM ČKAIT	23

ZE ZAHRANIČÍ

VSTUP DO EU – ÚSTŘEDNÍ TÉMA SETKÁNÍ INŽENÝRŮ VISEGRÁDSKÉ ČTYŘKY	24
KROK SMĚREM K EU	24
3. EVROPSKÉ INŽENÝRSKÉ FÓRUM	25
OSTRAVSKÉ OBLASTNÍ POBOČKY ČKAIT A ČSSI PROHLUBUJÍ SPOLUPRÁCI S PARTNERSKÝMI ORGANIZACEMI POLSKÉ PŘÍHRANIČNÍ OBLASTI	27
Z ČINNOSTI ZAHRANIČNÍCH INŽENÝRSKÝCH KOMOR	28
PRÁVNÍ PROSTŘEDÍ A SPOLEČNÝ STAVEBNÍ TRH EU	30
TRVALE UDRŽITELNÁ VÝSTAVBA (SUSTAINABLE BUILDING)	36
ZE SVĚTA VÝSTAVBY	37

ODBORNÉ AKCE

CENA „INOVACE ROKU 2002“	38
STAVEBNÍ VELETRHY FOR ARCH SE OTEVÍRAJÍ	40
TECHFILM 2002	41
STAVBA DESETILETÍ ÚSTECKÉHO KRAJE	42
V DUBNU JSOU V BRNĚ STAVEBNÍ VELETRHY	42
ODBORNÝ DOPROVODNÝ PROGRAM STAVEBNÍCH VELETRHŮ BRNO 2003 ..	43
SEMINÁŘ „POCTA MEZIVÁLEČNÉ AVANTGARDĚ“	44
EVROPSKÉ STAVEBNÍ FÓRUM BRNO 2003	45
TUZEMSKÉ VELETRHY A KONFERENCE V 1. POLOLETÍ 2003	46
ZAHRANIČNÍ VELETRHY A KONFERENCE V 1. POLOLETÍ 2003	47

ODBORNÉ PUBLIKACE

ODBORNÉ PUBLIKACE	47
ČESKÉ INŽENÝRSKÉ STAVBY	48



Fotografie na titulní straně obálky:
Stavební veletrhy Brno

Z + i 1/03

PRO SVÉ ČLENY VYDÁVÁ ČESKÁ KOMORA
AUTORIZOVANÝCH INŽENÝRŮ A TECHNIKŮ
ČINNÝCH VE VÝSTAVBĚ

WWW.ZPRAVY-CKAIT.CZ

Redakční rada:

Ing. Miroslav Loutocký, předseda redakční rady,
tajemník RS Brno, člen představenstva ČKAIT
Marie Báčová, ředitelka Informačního centra ČKAIT
Ing. František Bartoň, Hradec Králové
Ing. Jan Bedrníček, tajemník ČKAIT
Doc. Ing. Otakar Gartner, CSc.
Ing. Jiří Kuchynka, čestný člen ČKAIT
Doc. Ing. Vojtěch Mencl, CSc.,
člen představenstva RS Brno
Ing. Miroslav Najdekr, CSc.,
předseda Autorizační rady ČKAIT
Ing. Jiří Schandl, přednosta oblasti České Budějovice,
člen Stavovského soudu
Ing. Ivana Švaňčková, Fakulta stavební VUT v Brně
JUDr. Marie Urbancová, kancelář RS Brno
Ing. Svatopluk Zídek, přednosta oblasti Karlovy Vary,
člen představenstva ČKAIT

Adresa redakce:

ČKAIT – regionální sekce Brno
Vrchlického sad 2, 602 00 Brno
telefon/fax: 545 574 310, telefon: 545 212 123
e-mail: ckait@brno.anet.cz

Grafická úprava: EXPO DATA spol. s r.o.
Výstaviště 1, 648 03 Brno
tel.: 541 152 565, e-mail: mkuncak@expodata.cz

Tisk: Tiskárna EXPADATA-DIDOT, spol. s r.o.
Výstaviště 1, 648 75 Brno

Vycházíme nejméně čtyřikrát ročně
jako příloha Věstníku ČKAIT
Pro členy ČKAIT zdarma
Náklad 22 030 výtisků

Následující vydání Z + i ČKAIT č. 2/2003
Termíny příspěvků: 24. 4. 2003 na adresu firmy
EXPO DATA spol. s r.o.
Termín vydání: 23. 5. 2003

SHROMÁŽDĚNÍ DELEGÁTŮ 2003 URČUJE ČINNOST KOMORY DO ROKU 2005

Březenové Shromáždění delegátů bude volit nové ústřední orgány komory. Bude také schvalovat hlavní směry činnosti komory v následujících dvou letech. Důležitost těchto kroků závisí na úhlu pohledu na naši dosavadní činnost.

Po deseti letech existence ČKAIT je komora dobře zakotvena v současné společnosti. Odborná veřejnost ji uznává, nejvyšší orgány státní správy nebo samosprávy s ní spolupracují, představitelé ČKAIT nacházejí partnery i v Parlamentu ČR. Pro své členy komora vydává dva časopisy a řadu publikací. Existuje Informační centrum, kde je možné získat celou řadu informací jinde nesnadno dosažitelných. IC je známé i mimo komoru. Valných hromad, jako jednoho z hodnotitelských prvků komory, se každý rok účastní stále více členů a diskuse je věcná, podporující současné směry činnosti komory.

Toto vesměs kladné hodnocení je jistě pravdivé, ale každé vedení dobré firmy by mělo vyburcovat. Nedostává se takováto společnost do stereotypů, které ji během několika let učiní nekonkurenceschopnou? Nemohla by být např. účast na valných hromadách vyšší, nevedla by větší účast mladších členů k možná provokativní, ale podnětnější diskusi?

Tyto a mnoho dalších otázek by si měli položit členové nově zvolených orgánů ČKAIT. Na neoficiální úrovni takováto diskuse již někde probíhá. Měla by však zaznít především na Shromáždění delegátů. Protože nejlépe se diskutuje nad předloženými tématy, uvedu to, co považuji za priority ČKAIT v nadcházejícím dvouletém období.

Prioritou číslo jedna je zajištění podmínek pro práci našich členů po vstupu České republiky do Evropské unie. To se týká nejen oprávnění k výkonu činnosti, ale také seznámení s prostředím a nově vzniklými podmínkami. Pro včasné získání potřebných informací musíme v plné míře využít všech našich zahraničních kontaktů.

Druhou prioritou, která na první přímě navazuje, je ovlivnění prostředí určeného stavebním zákonem. Proces výstavby je velmi podrobně určen řadou zákonů. Nejdůležitější z nich, stavební zákon, se právě rodí. Ovlivnění jeho kvality se přímo odrazí v povolování konkrétních staveb. Je proto nezbytně nutné využít všechny naše možnosti k zjednodušení a ke zprůhlednění všech rozhodovacích procesů v přípravě staveb. Po zkušenosti s projednáváním novely autorizačního zákona (zákon č. 360/1992 Sb.) je nutné v dostatečném předstihu lobovat u poslanců.

Předejít tak lobbingu s úzkými zájmy.

Právní prostředí neovlivňuje pouze stavební zákon. Energetika nebo životní prostředí má často daleko větší vliv. Naše legislativní činnost v těchto zdánlivě méně zajímavých směrech musí dostat více prostoru. Není možné čekat až na připomínkování nového návrhu zákona, ale musíme se účastnit již jeho vzniku. Jedině tak je možné jej rozumným způsobem ovlivnit. To bude znamenat vytvoření funkčního legislativního orgánu komory, možná i s částečnou profesionalizací.

Váha komory již v současné době umožňuje efektivně zasahovat do procesu řízení stavební profese. Zatím se to však děje pouze nahodile. Je třeba postavení komory využít k účinnému řízení profese. Ať je to cestou vzorových řešení, například smluv, nebo definicí dané činnosti (např. autorský dozor). Podpora řízení profese by měla být další prioritou činnosti komory v následujícím období.

Celoživotní vzdělávání nebo osobní profesní růst je naprostou nezbytností. Je nutné ze zkušeností z prvního třiletého období vybrat nejvhodnější poznatky a uplatnit je v následujícím období. Tento úkol je dlouhodobý, první zkušenosti je však možné uplatnit okamžitě. Nejdůležitějším úkolem nastávajícího období je však podstatná personální výměna v ústředních orgánech komory. Je třeba na všech úrovních sledovat aktivní členy a pověřovat je i jednorázovými úkoly. Jen v konkrétní práci se ověř kvalita. V této souvislosti bude pravděpodobně nutná částečná profesionalizace. Entuziasmus zakládajících členů bude muset být převeden do standardního vedení společnosti. Volené orgány musí rozhodovat nad profesionálně připravenými podklady. Tuto restrukturalizaci komory považují za nejobtížnější úkol, který nově zvolené orgány ČKAIT v příštím období čeká.

Věřím, že nadcházející Shromáždění delegátů rozhodne o prioritách činnosti komory a dá potřebný mandát nově zvoleným orgánům k jejich realizaci.

Ing. Václav Mach, předseda ČKAIT

ČESTNÉ ČLENSTVÍ ČSSI PROF. VIERE MEDELSKÉ

Český svaz stavebních inženýrů na svém listopadovém sjezdu udělil tři čestná členství významným zahraničním odborníkům. Jedním z nich, a to ze země nám nejbližší – ze Slovenska, byla paní prof. Ing. Viera Medelská, DrSc., dlouholetá prezidentka Slovenského svazu stavebních inženýrů.

Paní profesorka se narodila v obci Suchá nad

Parnou u Trnavy v učitelské rodině. Studia na vysoké škole zahájila na SVŠT v Bratislavě a ukončila na Stavební fakultě ČVUT v Praze. Poté nastoupila na Katedru dopravních staveb Stavební fakulty v Bratislavě, kde působila celých čtyřicet let. Vědeckou aspiranturu ukončila v roce 1968. Habilitovala na téže fakultě v roce 1976, svoji doktorskou práci odevzdala a obhájila v r. 1988.

Prof. Medelská je autorkou 3 monografií, mnoha učebních skript, více než 150 odborných vědeckých článků, uveřejněných doma, v zahraničí a na řadě světových silničních kongresů. Je spoluautorkou cca 30 kolektivních vědeckých prací a stejného počtu prací odborných. Byla zodpovědnou řešitelkou více jak 33 výzkumných úkolů fakultních, celostátních i mezinárodních, např. v rámci programu PHARE. Podílela se na výchově 20 aspirantů jak na stavební fakultě v Bratislavě, tak na ŽU v Žilíně.

Kromě těchto aktivit přednášela v mnoha zemích, např. v České republice, Polsku, Maďarsku, Rakousku, Německu, Nizozemsku, Španělsku, Anglii, Rusku, Gruzii, Ukrajině, Kanadě a Japonsku.

Dále je předsedkyní autorizační komise Slovenské komory stavebních inženýrů SKSI, členkou redakčních rad odborných časopisů, členkou komisí pro obhajoby dizertačních prací, předsedkyní komise pro inauguraci profesorů vysokých škol, členkou Inženýrské akademie a Dopravní společnosti při Slovenské akademii věd.

Je nositelkou řady vyznamenání a stříbrné a zlaté medaile SVŠT, medaile SvF STU, pamětní medaile SKSI a v neposlední řadě i medaile Českého svazu stavebních inženýrů. Navzdory tomuto obrovskému odbornému pracovnímu vytížení si paní profesorka našla vždy dostatek času k tomu, aby se aktivně podílela na stálém zlepšování vzájemných vztahů mezi slovenskými a českými stavebními inženýry. Vždy se zúčastňovala setkání na hranici i jiných společných akcí. Její vystoupení patřila k těm nejlepším. Stejně tomu tak bylo i v rámci Visegrádské čtyřky.

Je ctí pro náš svaz, že paní prof. Viera Medelská přijala jeho čestné členství. Přejeme Vám, paní profesorko, pevně zdraví a další úspěšnou tvořivou odbornou i společenskou práci.

Ing. Jiří Plíčka, CSc., viceprezident ČSSI



Prof. Ing. Viera Medelská, DrSc.

BUDOU STAVEBNÍ INŽENÝŘI V EU DISKRIMINOVÁNI?

V Poslanecké sněmovně parlamentu ČR je v současné době projednávána rozsáhlá novela zákona č. 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

O obsahu novely podrobně informuje v Bulletinu Stavební právo č. 2-3/2002, které vydává Ministerstvo pro místní rozvoj ČR a ABF, a.s., s odbornou garancí České společnosti pro stavební právo Ing. Jitka Víchová, pracovnice MMR. V článku je zhodnocen platný právní stav a popsány cíle navrhované právní úpravy.

Jedním z hlavních cílů novely zákona o autorizaci je transpozice směrnice o vzájemném uznávání profesních kvalifikací do právního řádu České republiky tak, aby mohla účinně plnit povinnosti vyplývající z těchto komunitárních norem již od doby vstupu ČR do EU. O zavedení zmíněných směrnic do právního řádu České republiky formou novely zákona č. 360/1992 Sb. bylo rozhodnuto s ohledem na příbuznost upravované problematiky a s ohledem na možnost využití obou stávajících komor v ověřovacím procesu uznávání vzdělání získaného v zemích mimo Českou republiku.

Navržená novela transformuje tyto dokumenty práva Evropských společenství:

- Směrnicí 85/384/EHS o vzájemném uznávání diplomů, osvědčení a jiných dokladů o formální kvalifikaci v oboru architektury obsahující opatření pro umožnění účinného výkonu práva usazování a volného pohybu služeb (tzv. „sektorová směrnice“);
- Směrnicí 99/42/ES, kterou se zavádí postup pro uznávání dokladů o vzdělání pro profesní činnosti upravené směrnicemi o liberalizaci a přechodných opatřeních, kterou se doplňuje obecný systém uznávání dokladů o kvalifikaci (tzv. „obecná směrnice, nebo směrnice obecného systému“).

Transpozice těchto směrnic do zákona o autorizaci spočívá v konkrétním promítnutí všech jejich relevantních ustanovení do zákona. Způsob podrobného promítnutí konkrétních ustanovení směrnice do textu zákona se opírá o rozsudek Evropského soudního dvora C-96/95 Komise v. Spolková republika Německo. Podle tohoto rozsudku náležitá transpozice spočívá v promítnutí všech relevantních ustanovení směrnic, zejména těch, která zakládají práva

jednotlivců, do obecně závazného právního předpisu, který zaručuje stabilitu právní úpravy.

Citované směrnice se dotýkají činností, které v České republice upravuje zákon o autorizaci, jmenovitě se týkají výkonu vybraných činností ve výstavbě autorizovaným architektem (§ 4 odst. 1), autorizovaným inženýrem (§ 5 odst. 1) a autorizovaným technikem (§ 5 odst. 2).

Podle „sektorové směrnice“ 85/384/EHS se uznávají kvalifikační předpoklady pro výkon činnosti v oboru architektury, které jsou směrnicí stanoveny jednotně pro všechny členské státy EU. Směrnice upravuje přístup a výkon činností v oboru architektury, které jsou v rámci členských států Evropské unie obvykle vykonávány pod profesním označením architekt, nicméně jsou rovněž vykonávány i jinými odborníky, zejména inženýry v oblasti stavitelství. Takto neurčitě vymezený rozsah však není problémem pro určení povolání, která jsou do tohoto systému zahrnuta, jelikož z dalších ustanovení směrnice vyplývá naprosto jednoznačně, které kvalifikace se uznávají jako rovnocenné. Směrnice obsahuje úpravu vzájemného „automatického“ uznávání diplomů, osvědčení a jiných dokladů o formální kvalifikaci v oboru architektury na vyjmenovaných školách v jednotlivých členských státech. Při splnění podmínek podle této směrnice nelze výkon povolání v uvedeném oboru v členských státech jakkoli omezovat či diskriminovat.

Podle obsahu činnosti oboru architektura tak, jak vyplývá ze směrnice, spadá v České republice do jejího režimu činnosti vykonávané autorizovaným architektem v oboru pozemní stavby a autorizovaným inženýrem v oboru pozemní stavby.

Sektorová směrnice 85/384/EHS zná dva mechanismy uznávání kvalifikace:

- 1) na základě zásady nabytých práv se automaticky uznávají diplomy, které členské státy vydávaly do doby před harmonizací studijních programů v oboru architektury,
- 2) na základě harmonizovaného studia se automaticky uznává kvalifikace, která byla získána v souladu s příslušnými články této směrnice.

Směrnice, a tím i navrhovaná úprava autorizačního zákona, řeší problematiku uznávání profesní kvalifikace, v jejímž rámci se držitel kvalifikace automaticky přiznává právo vykonávat povolání a mít odpovídající profesní postavení. V EU je uznání pro profesní účely definováno jako právní akt, prostřednictvím kterého příslušný orgán hostitelského členského státu uznává, že kvalifikace získané žadatelem, které v tomto státě umožňují výkon povolání nebo činnosti a jsou regulovány právními předpisy, jsou

dostatečné pro výkon povolání i v hostitelském státě. Je třeba podotknout, že se nejedná o uznávání akademické kvalifikace, tzn. uznávání diplomů, kvalifikačních nebo částí studijních programů jedné (domácí nebo cizí) vysokoškolské instituce jinou vysokoškolskou institucí.

Obsáhlé seznamy diplomů, osvědčení a jiných dokladů o formální kvalifikaci v oboru architektury, které se v rámci Evropské unie automaticky uznávají na základě splnění podmínek stanovených směrnicí 85/384/EHS a jsou publikovány v Úředním věstníku ES nebo uvedeny v kapitole II. této směrnice, budou vyhlášovány sdělením Ministerstva pro místní rozvoj ve Sbírce zákonů.

Záleží na členském státě, jestli se rozhodne přizpůsobit svoje studijní programy v oboru architektury požadavkům směrnice. Stejně tak záleží na dohodě mezi členským státem a komisí, které diplomy nabyté v tomto státě v době před harmonizací studijních programů se budou automaticky uznávat, a sice na základě zásady nabytých práv.

Směrnice „obecného“ systému 99/42/EHS, na rozdíl od směrnice předchozí, pak stanoví pravidla pro uznávání profesní kvalifikace inženýrů a techniků, kde výkon jejich činností je regulován národními předpisy z důvodu odborné technické náročnosti a jejich rozdílnosti v jednotlivých členských státech EU. Týká se např. oboru dopravní stavby, vodohospodářské stavby, statika a dynamika staveb, technologická zařízení staveb a dalších oborů v zákoně uvedených. Dále je třeba zdůraznit, že se jedná o ty případy, kdy uvedené činnosti jsou vykonávány jako svobodné povolání nebo v pracovním poměru (§ 14 odst. 1), tzn. že nejsou živností. Posuzováním splnění kvalifikačních předpokladů jsou pověřeny Česká komora architektů a Česká komora inženýrů a techniků činných ve výstavbě, které ve smyslu směrnic budou vykonávat funkci tzv. uznávacího orgánu.

Tolik z obsáhlého výkladu Ing. Víchové o novele zákona č. 360/1992 Sb.

V příloze č. 1 novelizovaného zákona č. 360/1992 Sb. jsou upraveny postupy pro uznávání formální kvalifikace a odborné praxe architektů podle směrnice 85/384/EHS.

Uznávání formální kvalifikace na základě „nabytých práv“ je v projednávané novele zákona č. 360/1992 Sb. upraveno podle čl. 10 směrnice 85/384/EHS, který zní:

Každý členský stát uzná diplomy, osvědčení a jiné doklady o formální kvalifikaci uvedené v článku 11 vydané jinými členskými státy státním příslušníkům členských států, kteří ke dni vyhlášení této směrnice již tuto kvalifikaci mají nebo studium vedoucí k získání dotýčných diplomů, osvědčení a jiných dokladů o formální kvalifikaci bude dokončeno nejpozději během třetího školního roku následujícího po vyhlášení této směrnice tím, že, i když tyto doklady o kvalifikaci nesplňují

minimální požadavky stanovené v kapitole II, přizná jim na svém území, pokud se jedná o zahájení činnosti a výkon činností uvedených v článku 1 a pokud jsou v souladu s čl. 23 odst. 1, stejnou účinnost jako diplomům, osvědčením a jiným dokladům o formální kvalifikaci v oboru architektury, které sám vydává.

Ve smyslu uvedeného článku byl v průběhu roku 2002 z podnětu ČKAIT a na základě osobní angažovanosti rektora ČVUT prof. Ing. Jiřího Witzanyho, DrSc., Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ve spolupráci s Ministerstvem pro místní rozvoj proveden výběr škol a institucí, které jsou navrženy pro uznávání jimi vydaných dokladů v rámci tzv. „nabytých práv“. Jsou to:

- Vysokoškolské diplomy vydávané Českým vysokým učením technickým v Praze fakultou s názvem Vysoká škola architektury a pozemního stavitelství (do roku 1951), Fakultou architektury a pozemního stavitelství (od roku 1951 do roku 1960), Fakultou stavební (od roku 1960) ve studijním oboru/směru: Pozemní stavitelství a konstrukce, Pozemní stavby, Pozemní stavby a konstrukce, Pozemní stavby a architektura, Architektura (včetně stavby měst a územního plánování), Stavby občanské a stavby pro výrobu průmyslovou a zemědělskou, nebo ve studijním programu Stavební inženýrství ve studijním oboru Pozemní stavby a konstrukce, ve studijním programu Pozemní stavby a architektura ve studijním oboru Pozemní stavby a architektura, Fakultou architektury (od roku 1976) ve studijním oboru/směru: Architektura, Urbanismus a územní plánování, nebo ve studijním programu Architektura a urbanismus ve studijních oborech Architektura, Teorie architektonické tvorby, Urbanismus územního plánování, Dějiny architektury a rekonstrukce památek, nebo Architektura a pozemní stavitelství.

- Vysokoškolské diplomy vydávané Vysokou školou technickou Dr. Edvarda Beneše (do roku 1951) ve studijním oboru/směru Architektura a stavby pozemní.

- Vysokoškolské diplomy vydávané Vysokou školou stavitelství v Brně (od roku 1951 do roku 1956) ve studijním oboru/směru Architektura a stavby pozemní.

- Vysokoškolské diplomy vydávané Vysokým učením technickým v Brně Fakultou architektury (od roku 1956) ve studijním programu Architektura a urbanismus nebo Fakultou stavební (od roku 1956) ve studijním programu Stavební inženýrství ve studijním oboru Pozemní stavby.

- Vysokoškolské diplomy vydávané Vysokou školou báňskou – Technickou univerzitou Ostrava Fakultou stavební (od roku 1997) ve studijním programu Pozemní stavby

a architektura nebo ve studijním programu Stavební inženýrství.

- Vysokoškolské diplomy vydávané Technickou univerzitou v Liberci Fakultou architektury (od roku 1994) ve studijním programu Architektura a urbanismus ve studijním oboru Architektura.

- Vysokoškolské diplomy vydávané Akademií výtvarných umění v Praze ve studijním programu Výtvarné umění ve studijním oboru Architektonická tvorba.

- Vysokoškolské diplomy vydávané Vysokou školou uměleckoprůmyslovou v Praze ve studijním programu Výtvarné umění ve studijním oboru Architektura.

- Doklad o autorizaci udělený Českou komorou architektů bez specifikace oboru nebo pro obory Pozemní stavby nebo Územní plánování.

- Doklad o autorizaci udělený Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě pro obor Pozemní stavby.

Navržený seznam byl projednáván na screeningovém jednání České republiky s Evropskou komisí v říjnu t. r. Jednání za ČR se zúčastnili zástupci Ministerstva pro místní rozvoj a Ministerstva práce a sociálních věcí. Zástupci ČKAIT, ač svou účast nabízeli, nebyli do delegace ČR přizváni.

Při jednání, údajně na popud Evropské komise, byl ze seznamu vypuštěn poslední bod – Doklad o autorizaci udělený ČKAIT pro obor Pozemní stavby.

Několik dní před jednáním naší delegace stejnou záležitost projednávala s Evropskou komisí delegace Slovenské republiky, ve které byli na pozvání Ministerstva veřejných prací SR naši kolegové ze Slovenské komory stavebních inženýrů. Ti nám potvrdili, že ze strany Evropské komise nebyly žádné připomínky k předloženému návrhu seznamu. Ten je konstruován obdobně jako náš. Obsahuje úplný seznam všech vysokých škol, které na území SR udělovaly a udělují diplomy v oboru architektura, resp. pozemní stavby, které ovšem mohou být uznávány pouze v souvislosti s autorizačním osvědčením vydaným Slovenskou komorou architektů nebo Slovenskou komorou stavebních inženýrů (stejně jako to upravuje náš zákon č. 360/1992 Sb.).

Pokud by nebyla zjednána náprava v tom smyslu, že do výše uvedeného seznamu bude zařazen zpět bod – Doklad o autorizaci udělený ČKAIT pro obor Pozemní stavby – bude řada českých stavebních inženýrů autorizovaných v oboru pozemní stavby zcela zřejmě diskriminována. Jsou to především ti stavební inženýři, kteří získali vzdělání na výše uvedených vysokých stavebních školách v příbuzných oborech těm, které jsou

v seznamu vyjmenované, kteří vykonali svou minimálně šestiletou profesní praxi v projektování pozemních staveb a na základě předložených prací a rozdílových zkoušek získali autorizaci „autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby“.

V rozporu s vnitrostátní legislativou by tak nebylo těmto autorizovaným inženýrům automaticky přiznáváno právo vykonávat své povolání a mít odpovídající profesní postavení v jiném státě EU. Příslušný orgán hostitelského členského státu by jim neuznal, že kvalifikace, kterou získali v České republice a zde jim umožňuje výkon povolání a činností a že je dostatečná pro výkon povolání i v hostitelském státě.

Ve srovnání s tím je zcela absurdní fakt, že ČR jako hostitelská země bude povinna umožnit na svém území nabízet služby projektantům s nesrovnatelně nižšími požadavky na vzdělání a praxi. V bodě 1.4 navrhované přílohy č. 1 k zákonu č. 360/1992 Sb., která upravuje postup a náležitosti při uznávání formální kvalifikace a odborné praxe podle Směrnice Rady 85/384/EHS v ČR je uvedeno:

„Jako rovnocennou dokladům o formální kvalifikaci vydaným v České republice, které se zde vyžadují pro přístup k příslušné profesi, uznávací orgán také uzná tříletou přípravu na „Fachhochschule“ ve Spolkové republice Německo... – (která) je doplněna čtyřletou odbornou praxí v SRN.“

Podle našich informací Česká komora architektů obhájí u kompetentních orgánů ČR vypuštění osvědčení o autorizaci udělené ČKAIT pro obor pozemní stavby ze seznamu. Není zcela zřejmé, jaké důvody vedou kohokoliv k tomu, aby bránil projektantovi – autorizovanému stavebnímu inženýru – z ČR nabízet své služby v jiné zemi EU. Zvláště proto, že se bude muset český architekt smířit s tím, že mu bude doma konkurovat například německý středoškolaček se čtyřletou praxí! Naším zájmem by mělo být umožnit co největšímu počtu našich stavebních odborníků bezproblémový pohyb po celém území EU.

Představenstvo ČKAIT se na svém zasedání ve dnech 22. a 23. listopadu 2002 seznámilo s nastalou situací a přijalo následující rozhodnutí:

„Představenstvo ČKAIT s tímto omezením práv některých našich členů zásadně nesouhlasí a zavazuje předsedu ČKAIT učinit veškeré potřebné kroky, aby byla zjednána náprava.“

Předseda ČKAIT Ing. Václav Mach nejprve o tomto stanovisku ČKAIT osobně informoval pana Mgr. Michala Medunu z MPSV – vedoucího delegace ČR na jednání s Komisí v Bruselu. Dále zaslal dopis ministrům a vedoucím příslušných odborů na Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu práce a sociálních věcí a Ministerstvu zahraničí, ve kterém je žádá o zjednání nápravy.

Pokud by nebylo možno dosáhnout nápravy prostřednictvím kompetentních státních

orgánů, pak nezbude konkrétním autorizovaným inženýrům, kteří se budou cítit omezení ve svých právech, aby se obrátili na Komisi EU se stížností na neúplnou implementaci článku 7 Směrnice 85/384. ČKAIT pochopitelně poskytne těmto svým členům plnou materiální a právní podporu.

Ing. Bohumil Rusek
místopředseda ČKAIT

CO TOMU ŘÍKÁTE?

Úryvek z dopisu předsedy České komory architektů Ing. arch. Petra Mráze a ředitele Kanceláře ČKA JUDr. PhDr. Jiřího Plose adresovaný náměstkovi ministra MPSV JUDr. Ladislavu Fuchsovi a na vědomí zaslaný:

- ministři zahraničních věcí ČR – JUDr. Cyrilu Svobodovi,
- ministři pro místní rozvoj ČR – Ing. Pavlu Němcovi,
- ředitele odboru stavebního řádu Ministerstva pro místní rozvoj ČR – JUDr. Václavě Koukalové,
- vedoucímu odd. pro migraci a integraci cizinců Ministerstva práce a sociálních věcí – Mgr. Michalu Medunovi.

„...2) Autorizace ČKAIT pro obor pozemní stavby je převážně udělována osobám, které vykonávají realizaci staveb (stavbyvedoucí) a výkonem profese architekta se nezabývají.“

Redakce uvítá vaše stanoviska k tomuto pohledu České komory architektů na 12 258 členů ČKAIT autorizovaných v oboru pozemní stavby.

ARCHITEKTURA, STAVITELSTVÍ A VSTUP ČR DO EU

Vážení kolegové, jsme rádi, že téma uplatnění absolventů oboru pozemní stavitelství a oboru architektura na trhu práce v zemích EU, které je a dle našeho názoru bude i nadále pro absolventy uvedených oborů velice živé a důležité, vyvolává Vaše reakce. Některé jsou telefonické a některé se dozvídáme při

setkání s Vámi. Redakce Z + i však obdržela i prvou (doufáme, že ne poslední) reakci na předešlé rozhovory Ing. Zídka s respondenty na dané téma. Věříme, že názory Ing. Bohumila Ruska zaujmou i Vás, a proto je otiskujeme v plném znění.

Na stránkách komorových Zpráv a informací probíhá záslužná diskuse na téma „Architektura, stavitelství a vstup ČR do Evropské unie“. Ing. Svatopluk Zídek zpovídá čelné představitele vysokých stavebních škol. Jde o budoucí směřování výuky architektury a stavitelství na našich školách. Při čtení těchto rozhovorů jsem si připomněl odpovědi na 5 otázek významného architekta Le Corbusiera otištěné v čísle 3/1963 časopisu Bauen und Wohnen.

Na otázku, co soudí o možných následcích stále radikálnější industrializace stavebnictví, Le Corbusier odpovídá:

„Problém spočívá v tom najít definici současné architektury. Na program se dostává výuka. Jaká má být, které specializace, jaké požadavky je možné uspokojit, kterou techniku použít? Výsledný zjev, který se před našima očima vyvinul, je postava „konstruktéra“, přetavený stavební inženýr a architekt.

Revoluční čin: neustálý, do hloubky sahající a užitečný dialog mezi architektem a inženýrem, mezi inženýrem a architektem na stejné úrovni, se stejnou zodpovědností na stejném stupni. Dialog mezi „konstruktéry“. Každou stavební činnost na světě předchází dnes takovýto hluboký a nutný dialog inženýra a architekta. Každý je na svém místě, každý má své povinnosti a práva. V minulosti na počátku strojového věku byl inženýr často plachý a skromný. Architekt byl akademický, povýšenecký, skoro domýšlivý. Tento nimbus se zřítíl. Inženýr je dnes často pohrdavý a agresivní, architekt se naopak opevnil na svém trůně. Vypukl konflikt.

Moje schéma přináší do stavební činnosti pokoj a mír, spolupráci a společné úspěchy. Načrtnl jsem pomocí symbolu úkoly konstruktérů – vzájemně spjaté, ale zároveň od sebe odlišné úkoly architekta a úkoly inženýra. Sféru architekta jsem umístil do horní části, inženýra do spodní části (1959). Svoji kresbu jsem později otočil o devadesát stupňů. Oba, inženýr i architekt, jsou na horizontále, na stejné úrovni, každý z nich však má své vlastní povinnosti a zodpovědnost. Souhrnně:

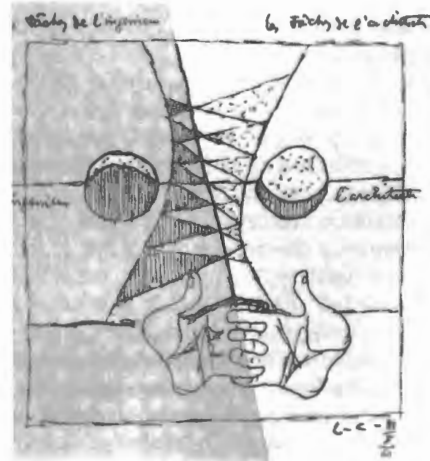
Úloha inženýra: sledování fyzikálních zákonitostí statických vlastností hmot, stabilita, statická jistota a bezpečnost – hospodárny člověk (l'homme d'économie).

Úloha architekta: znalost člověka, schopnost představitosti, cit pro krásu, svoboda volby – duchaplný člověk (l'homme desprit).

Ve sféře architekta se objevuje odraz profese inženýrské – znalosti fyzikálních zákonitostí – a naopak, v oblasti inženýra odraz architek-

tury a znalosti lidských problémů. Na horizontále pod tímto symbolem syntézy je spjata deset prstů dvou bratrských rukou, obě ve snaze splnit požadavky naší industrializované doby. Je to symbol konstruktérů.

Snad by vizi architekta – samouka – Le Corbusiera o výchově projektantů staveb mohla u nás splnit fakulta architektury a pozemního stavitelství, jak o ní píše doc. Pavlík v Z + i 5/2002.



Má to jenom jednu, možná jednoduchou, avšak naprosto nutnou podmínku:

– musely by se obě ruce zvednout a spojit. Jsou obě strany připraveny a ochotny to udělat?

Ing. Bohumil Rusek
místopředseda ČKAIT

KVALITA PRACÍ VE STAVEBNICTVÍ

Názor pana Miloslava Svozila týkající se problematiky kvality prací autorizovaných osob ve výstavbě, publikovaný v Z + i 4/02, mě vedl k tomu, abych se pokusil tlumočit některé svoje zkušenosti z této oblasti, vyplývající z padesát let trvající práce ve stavebnictví, a to pokud možno komplexně, protože podle mého názoru nelze dost dobře vytrhnout činnost autorizovaných osob z celkového kontextu.

Domnívám se, že je nutno činnosti související s výstavbou jednoznačně rozdělit na etapu předvýrobní a etapu výrobní. V etapě předvýrobní se jedná zejména o činnost projektovou včetně územního a stavebního řízení a o přípravu výroby. V etapě výrobní pak o vlastní realizaci staveb včetně technického a autorského dozoru a státního stavebního dohledu.

U předvýrobní etapy považují z hlediska kvality výstavby za rozhodující následující momenty:

1. Projektovou činností se často zabývají osoby, které nemají žádné praktické zkušenosti z provádění stavebních prací a staveb, což se týká i autorizovaných osob. Když jsem před padesáti roky nastoupil do zaměstnání u stavebního podniku, razila se zásada, že každý absolvent střední nebo vysoké školy by měl mít nejméně dva roky praxe na stavbách jako stavbyvedoucí nebo mistr, než začne pracovat v projekci nebo přípravě výroby. Považuji tuto zásadu za správnou, i když pochopitelně v některých případech jsou nutné výjimky (např. osoby tělesně postižené nebo antitalenti pro provozní činnost). Její zanedbání pak mělo za následek, že jsem se občas setkával i s projekty, které byly sice čistě teoreticky správné, ale ve skutečnosti nerealizovatelné. Dodnes mám na příklad v paměti projekt vysokoškolských kolejí, vypracovaný kolektivem studentů vysoké školy, který vedl profesor stavební katedry. Železobetonový skelet této budovy byl navržen tak, že pro jednotlivé části tohoto skeletu byly použity různé třídy betonu. Pan profesor, již starší pán, o jehož teoretických znalostech nebylo možno pochybovat, nechtěl dost dobře pochopit, když jsme tento návrh odmítli akceptovat a hájil ho tím, že různé třídy betonu mu vyšly ze statického výpočtu. Že na stavbě nelze zajistit, aby jednotlivé části monolitické železobetonové konstrukce byly betonovány z různých druhů betonových směsí, mu nepřišlo na mysl.

2. Jak již uvedl kolega Svozil a před ním i Ing. Oupor a mnozí další, chybí po zrušení vyhlášky č. 43/1990 Sb. zákonem č. 262/1992 Sb. právní předpis, vymezující rozsah projektové dokumentace staveb. Vymezení uvedené v § 18 vyhl. č. 132/1998 Sb. (a před tím v novele vyhl. č. 85/1976 Sb.), které mělo zrušenou vyhlášku nahradit, je příliš zjednodušené a mimo to se zabývá pouze dokumentací předkládanou ke stavebnímu řízení. Tuto mezeru se snažily ČSSI a ČKAIT zaplnit vydáním příručky Dokumentace staveb, která ovšem není závazná a nemůže nahradit právní předpis. Považuji proto podrobnější vymezení obsahu projektové dokumentace buď vydáním zvláštní vyhlášky, nebo novelou vyhl. č. 132/1998 Sb. za velmi důležité. Nedomnívám se však, že by pro stavební povolení měl být vyžadován – zvláště u velkých staveb – prováděcí projekt (projekt pro provedení stavby). To by jistě nebylo účelné a znamenalo by to značné prodloužení lhůt projektové přípravy staveb. Při tom by měla být zachována možnost, aby stavební úřad ve stavebním povolení uložil stavebníkovi povinnost předložit prováděcí projekty před zahájením prací na jednotlivých objektech.

3. Většina stavebníků z řad občanů je ochotna zaplatit za zhotovení stavby třeba i nadsazené částky, ovšem na druhé straně se jim zdá cena projektové dokumentace příliš vysoká a snaží se na ní ušetřit. Takže klidně zaplatí např. za rodinný domek 3,5 mil. Kč, avšak částku cca 200 tis. Kč za projekt považují za nepřiměřenou. Z úsporných důvodů odmítají třeba i vypracování dokumentace pro provedení stavby a rozpočtu projektantem, i když následně na to doplatí zaplacením neodůvodněně vysokých částek zhotoviteli. Někteří projektanti – autorizované osoby řeší uvedený přístup stavebníků tím způsobem, že podstatně sníží cenu projektu při snížení rozsahu projektové dokumentace pod únosnou mez, jen aby bylo vydáno stavební povolení.

4. Projektovou dokumentaci by měl pochopitelně ve stavebním řízení zkoumat stavební úřad. Ovšem kvalifikace pracovníků stavebních úřadů není v celé řadě případů dostatečná a požadavky na ni jsou podstatně nižší než požadavky na kvalifikaci projektantů podle § 46a staveb. zákona. Podle ustanovení § 3 odst. 1 vyhl. č. 345/2000 Sb. o ověřování zvláštní odborné způsobilosti zaměstnanců obcí (vyhláška o zvláštní odborné způsobilosti) se ověřuje při výkonu státní správy, a to i na úseku územního plánování a stavebního řádu, znalost základů veřejné správy a znalost právních předpisů upravujících působnost územních správních úřadů. O odborných technických znalostech tam není žádná zmínka. Podle mého názoru by měl být minimálně vedoucí stavebního úřadu autorizovanou osobou, což by mu zajistilo i potřebnou autoritu u účastníků řízení.

5. Příprava výroby s výjimkou některých větších stavebních podniků prakticky neexistuje. Proto ani neexistuje kontrola a prověrka projektové dokumentace ze strany zhotovitelů staveb, při které by se eliminovaly a napravily její různé nedostatky, ke kterým zákonitě dochází. Na tyto nedostatky se přichází až následně v průběhu realizace, kdy už je možnost nápravy značně komplikovaná.

Ve výrobní etapě, tj. při realizaci staveb, spatřuji příčiny nedostatečné kvality v následujících faktorech:

1. Stavební úřady se většinou zabývají oprávněním a kvalifikací zpracovatelů projektové dokumentace, nesetkal jsem se však ani s jedním případem, že by se zabývaly oprávněním k provádění staveb. V žádosti o stavební povolení není nutno zhotovitele uvést, stačí údaj, že stavba bude provedena dodavatelsky. Domnívám se, že by v zákoně, popřípadě v prováděcí vyhlášce, měla být zakotvena povinnost oznámit stavebnímu úřadu před zahájením prací zhotovitele stavby. Při současném stavu jsou stavby v celé řadě případů prováděny různými řemeslníky, kteří jsou sice schopni provádět i velmi kvalitně řemeslné práce, nejsou však

schopni a oprávněni řídit a realizovat celou stavbu.

2. Povinnost provádět technický dozor stavebníka (investora) není v současné době nikde stanovena, i když se jedná o funkci po dlouhou dobu osvědčenou a praxí ověřenou. V současné době je tato činnost uvedena pouze ve Výkonovém a honorářovém řádu, což ovšem nemá žádnou závaznost. Podle mého názoru by měla být povinnost výkonu technického dozoru pro větší stavby uvedena ve stavebním zákoně a v prováděcích předpisech.

3. Státní stavební dohled není prakticky vůbec prováděn. Dochází k němu jen výjimečně, převážně na základě stížností občanů. Protože dřívější systém technické kontroly v rezortu stavebnictví z nadpodnikové úrovně už pochopitelně neexistuje, je státní stavební dohled vlastně jedinou možností kontroly kvality provádění staveb a stavebních prací ze strany státních orgánů, tedy kontroly nezávislé jak na stavebnících, tak na zhotovitelích. Na příklad pro kontrolu výroby a prodeje potravin jsou zřízeny dokonce dva nezávislé orgány, a to Česká zemědělská a potravinářská inspekce a Česká obchodní inspekce. Při tom u staveb a stavebních prací, kde vadně provedené práce mohou ohrožovat zdraví a životy občanů a způsobovat značné ekonomické škody, je kontrola kvality zcela opomíjena, protože stavební úřady při současném personálním obsazení a způsobu činnosti ji nejsou schopny zajistit.

4. Technická kontrola u zhotovitelů staveb prakticky neexistuje, snad jen u některých větších stavebních podniků byla oddělení technické kontroly zachována. Při tom neuplynulo mnoho let od doby, kdy u stavbyvedoucích a mistrů byla u většiny podniků výplata pohyblivé složky mzdy (prémii) vázána mimo jiné i na potvrzení OTK, že práce jsou prováděny kvalitně.

Ing. Jan Matoušek
autorizovaný inženýr

Redakční rada publikuje názory v plném znění, je si vědoma jejich střetu s platnou legislativou a očekává další ohlasy na toto téma.

VALNÉ HROMADY 2003

V období od 14. ledna do 11. února 2003 se uskutečnilo 13 valných hromad oblastí, kterých se zúčastnilo celkem 2 573 členů komory. V následujícím přehledu jsou uvedeny zprávy o průběhu valných hromad tak, jak je zpracovaly výbory vašich oblastí.

Na některých valných hromadách využili členové komory prostor k diskusi a předložili připomínky a náměty k činnosti komory. Náměty části připomínek náleží do rozhodování oblastních orgánů, závažnost dalších připomínek náleží do rozhodování ústředních orgánů komory. Z toho vyplývá, že připomínky je nutno projednat před shromážděním delegátů, které je letos 22. března v Praze, a náměty směřující k činnosti orgánů komory uplatnit v diskusi na shromáždění delegátů. V Z + i Vás budeme o dalším postupu informovat.

Statistika valných hromad			
Oblast	Datum	Počet členů v oblasti	Účast
Hradec Králové	14. 1.	1194	215
Jihlava	15. 1.	649	96
České Budějovice	16. 1.	1179	171
Ústí nad Labem	20. 1.	1398	154
Olomouc	21. 1.	967	130
Zlín	22. 1.	1064	157
Brno	23. 1.	2886	253
Karlovy Vary	3. 2.	687	86
Praha	4. 2.	6768	397
Liberec	5. 2.	786	164
Plzeň	6. 2.	1123	257
Pardubice	10. 2.	712	188
Ostrava	11. 2.	1909	305

Následují texty z oblastí v pořadí podle data konání valné hromady.

OBLAST HRADEC KRÁLOVÉ

Valná hromada oblasti Hradec Králové se konala dne 14. ledna 2003 v Kongresovém centru ALDIS v Hradci Králové. Ze 1194 členů oblasti se zúčastnilo 215 osob, tj. 18,6 %.

Z čestných hostů valné hromady se zúčastnili předseda komory Ing. Václav Mach, ředitelka Ing. Lenka Zimová, delegáti PZITB Walbrzych Mgr. Ing. Tadeus Rojek a Mgr. Ing. Anna Ficner, zástupce Svazu podnikatelů ve stavebnictví ČR, generální ředitel stavební společnosti BAK a.s. Jaroslav Rufer, zástupci krajských orgánů a stavebních škol. Členové Parlamentu ČR neúčast omluvili přípravou volby prezidenta.

Zprávu o činnosti oblasti Hradec Králové přednesl přednosta Ing. Miroslav Ježek, CSc. Nejdříve hodnotil plnění usnesení VH z roku 2002. Usnesení bylo splněno až na část, která se týkala spolupráce s polskou komorou na problémech výstavby dálnice D11. Bylo konstatováno, že polská komora je v organizačních začátcích – jednání se uskuteční po navázání styků s představiteli polské komory – vojvodství Wrocław. Dále se zabýval publikační činností ČKAIT. Oproti loňskému roku se prodej publikací v OK zdvojnásobil. Hodnotil program celoživotního vzdělávání (v roce 2002 se odborných akcí organizovaných v rámci jednotného programu v oblasti zúčastnilo 1242 osob), kvalitu činnosti AO, přípravu jednotného programu OK ČKAIT, OP ČSSI a SPS ČR pro rok 2003. Zlepšit se musí zejména spolupráce se Svazem podnikatelů ve stavebnictví. V odborné činnosti byly vysoce hodnoceny

zájezdy do skandinávských zemí a pobaltských republik a podzimní zájezd do Vídně, Budapešti a Bratislavy. Přednosta poděkoval statistikům, kteří pomohli řešit problémy povodní, zejména Ing. Jiřímu Otčenáškoví, který sleduje statické problémy několika domů v Karlíně.

V závěru přednosta OK ocenil spolupráci s odbornými školami a s předsedou ČKAIT předali knižní ceny třem studentům SPŠS Hradec Králové, kteří se umístili na předních místech v hodnocení ročníkových prací. Oceněna byla i Ing. arch. Kusteínová, jejich odborná a pedagogická vedoucí.

Zástupce Svazu podnikatelů ve stavebnictví ČR ve svém vystoupení konstatoval pokles rozvoje stavebnictví v roce 2002 (částečně

i vlivem povodní), upozornil na problém růstu mezd, který je vyšší než nárůst produktivity. Informoval o vzniku Krajské rady zaměstnavatelů a zaměstnanců (tripartita na krajské úrovni). Předpokládá zlepšení vztahů krajských orgánů podnikatelů s OK ČKAIT.

Předseda ČKAIT Ing. Václav Mach ve svém vystoupení uvedl řadu aktuálních informací a hodnocení. Zabýval se novelou zákona č. 360/92 Sb. v souvislosti se vstupem do EU, novelou zákona o veřejné soutěži, honorářovým řádem, publikační činností a vzděláváním členů ČKAIT, nedobrou situací v přístupu AO k ČSN a dalšími problémy. V závěru poděkoval všem členům komory za jejich činnost. Vyzvedl zejména výbornou práci Ing. Bohumila Ruska a Ing. Vladimíra



Hradec Králové



Soutěž o nejlepší ročníkový projekt žáků 3. ročníku 2001–2002 SPŠ stavební v Hradci Králové.
Na obr. pedagogická vedoucí Ing. arch. Tatjana Kusteinová a studenti Marian Trčka, Petr Klíma a Josef Neubauer.

Blažka, CSc. Uvedení funkcionáři komory doplnili předsedovo vystoupení o několik dalších informací.

Ve vystoupeních hostů Ing. David Kafka, ředitel Úřadu práce, informoval o vývoji nezaměstnanosti v kraji. Ing. Klouček, pracovník Živnostenského úřadu, informoval o změnách v jejich organizaci ve vztahu k AO. Nový předseda OP ČSSI Ing. Petr Truhlář pozdravil jednání VH a vyzval všechny členy ke zvýšení aktivity.

Mgr. Ing. Tadeus Rojek pozdravil účastníky jménem polských stavebníků, informoval o jejich problémech – poměrně vysoké nezaměstnanosti, nedostatku práce ve stavebnictví a o nově organizované polské komoře.

V diskusi zaujal svým vystoupením Ing. Vacek, ředitel Střední průmyslové školy stavební ve Vysokém Mýtě. Mluvil o upadajícím zájmu žáků o stavební obory a nutnosti zvýšení propagace stavebnictví.

V usnesení účastníci VH mimo jiné uložili zabývat se následujícími aktivitami:

- Delegaci oblasti schválené valnou hromadou v roce 2000 včetně náhradníků na Shromáždění delegátů konaném dne 22. března 2003 podpořit hlavní úkoly činnosti komory a předložený návrh rozpočtu na rok 2003. Dále delegaci ukládá podpořit volby zástupců oblasti do orgánů komory. Do orgánů komory VH nominuje Ing. Ruska (do předsednictva), Ing. Truhláře (do DR), Ing. Otčenáška (do stavovského soudu).
- Výboru oblasti uložili, aby zajistil plnění plánu činnosti pro rok 2003 a aktivně vystupoval v záležitosti výstavby dálnice D11.
- Podle možností podpořit zájem žáků základních škol o studium na středních technických školách.

Valná hromada v Hradci Králové se vyznačovala zejména nejvyšší účastí členů v historii konání VH v oblasti, věcnými a zajímavými zprávami a příspěvky vystupujících osob. V závěru moderátor VH Ing. Otčenášek všem poděkoval za účast a popřál mnoho pracovních a osobních úspěchů.

Ing. Miroslav Ježek, CSc.
přednosta oblasti ČKAIT Hradec Králové

OBLAST JIHLAVA

a) Statistické údaje

počet členů oblasti: 649
počet účastníků VHO: 96
procento účasti: 15,6 %

b) Účast a vystoupení čestných hostů

- Ing. Marie Černá, zástupkyně krajského hejtmána
- RNDr. Miloš Vystrčil, zástupce krajského hejtmána – záměry kraje Vysočina
- Ing. Petr Kolář, vedoucí odboru majetku KÚ – investiční akce v kraji Vysočina
- Ing. Věra Jourová, vedoucí odboru region. rozvoje – investice do komunikací v kraji
- Ing. Josef Kodet, náměstek primátora města Jihlavy
- Ing. Radek Číhal, vedoucí Stavebního úřadu Třebíče
- Ing. Beneš, vedoucí odboru výstavby MěÚ Havl. Brod
- Ing. Luboš Petříček, vedoucí stavebního odboru MěÚ Žďár nad Sázavou
- Ing. Tomáš Prchal, ředitel HK Jihlava
- Ing. Václav Mach, předseda ČKAIT – otázka přístupu k normám
- Ing. Miroslav Čermák, CSc., místopředseda ČKAIT – spolupráce s EU

- Ing. Vladimír Blažek, CSc., ekonomický mandátář – hospodaření ČKAIT
- pí. Marie Báčová, jednatelka IC ČKAIT – programy a granty EU
- Ing. Moudrý, PSM CZ, s.r.o. – firemní prezentace

Ve středu 15. 1. 2003 se v Jihlavě v hotelu Gustav Mahler uskutečnila valná hromada autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě v oblasti Vysočina. V rámci kulturního vystoupení přednesla pěvkyně MgA. Dana Dubová za klavírního doprovodu Romany Kameníkové několik písní.

Oblast Vysočiny sdružuje 649 členů ČKAIT (zkráceně komory). Valné hromady se zúčastnilo 96 členů a 19 hostů. Celkem se jedná o 15,6 % členů oblasti Vysočina.

VHO hodnotila rok činnosti v této oblasti i v celé komoře. Hlavní hodnotící zprávu přednesl přednosta jihlavské oblasti Ing. Jan Konícar. V hodnotící zprávě byl výčet odborných akcí pořádaných OK Jihlava v roce 2002. Oblastní kancelář uspořádala celkem 3 odborné semináře s účastí cca 170 členů. Velmi zdařilé byly odborné exkurze. Ze strany členů byla hodnocena jako velmi zajímavá exkurze na stavbu trasy metra IV. C Praha, kterou po odborné stránce zajistil Ing. Jan Prosr. Druhá exkurze mapovala stavitelství severovýchodních zemí – Dánska, Norska, Švédska. I tato exkurze měla pozitivní ohlasy z řad zúčastněných členů. V dubnu 2002 byla slavnostně pokřtěna publikace Architektura a stavebnictví České republiky, na jejíž přípravě se významně podílela oblastní kancelář v Jihlavě.

Plán činnosti na rok 2003 přednesl člen výboru Libor Honzárek. Při přípravě výbor oblasti opět přihlížel k námětům z řad členů ČKAIT. Na 1. pololetí roku 2003 připravuje oblastní kancelář tři semináře a jednu odbornou exkurzi. Plán činnosti je sestaven ve spolupráci s oblastní pobočkou ČSSI a regionálním stavebním sdružením Vysočina a SPS.

V diskusi na VHO vystoupili představitelé kraje Vysočina: RNDr. Miloš Vystrčil, zástupce hejtmána; Ing. Petr Kolář, vedoucí odboru majetku KÚ; Ing. Věra Jourová, vedoucí odboru regionálního rozvoje. Seznámili zúčastněné se záměry kraje v roce 2003, s investičními akcemi i s problémem investic do komunikací a nedostatku kapacit při vypracovávání dokumentace. Předseda ČKAIT Ing. Václav Mach reagoval na připomínky členů ohledně dostupnosti norem. Místopředseda ČKAIT Ing. Miroslav Čermák, CSc., vystoupil na téma ČKAIT a spolupráce s EU. Hospodaření ČKAIT přiblížil členům ekonomický mandátář komory Ing. Vladimír Blažek, CSc. Na firemní prezentace pozval přítomné Ing. Moudrý za PSM CZ, s.r.o. Jednatelka IC ČKAIT, s.r.o., Marie Báčová se zabývala otázkou grantů z EU. Náměty směřující ke Shromáždění delegátů 2003 vycházejí z připomínek členů oblasti Jihlava. Jsou to otázky týkající se problému s dostupností norem, zaměření odborných



Jihlava

seminářů a exkurzí, problém elektrikářské živnosti – zda vázaná či volná. Výbor oblasti hodnotí účast i aktivitu členů pozitivně, i průběh valné hromady za zdařilý. Z hlediska diskuse byly dotazy zodpovězeny ke spokojenosti zúčastněných během jednání valné hromady.

Ing. Jan Konícar
přednosta oblasti ČKAIT Jihlava

OBLAST ČESKÉ BUDĚJOVICE

Valná hromada se konala dne 16. ledna 2003 v kongresovém sále Gerbera v Českých Budějovicích. Z celkového počtu 1179 členů se valné hromady zúčastnilo 171, tj. 14,5 %. Valná hromada se konala v den mimořádného společného zasedání obou komor parlamentu, takže svou účast omluvili všichni pozvaní poslanci a senátoři a též krajský hejtmán. Z pozvaných čestných hostů se jednání zúčastnil Dr. Ludvík Zima, vedoucí odboru reg. rozvoje krajského úřadu Jihočeského kraje, Mgr. Juraj Thoma, první náměstek primátora statutárního města Č. Budějovice, Ing. Ivana Popelová, náměstek primátora, Antonín Šmejkal, regionální zástupce SPS ČR, a zástupci dalších šesti spolupracujících organizací a škol. Za ČKAIT se zúčastnil jednání Ing. Václav Mach, předseda, a Marie Báčová, ředitelka IC ČKAIT.

Jednání valné hromady mělo pracovní charakter a bylo soustředěno do jednoho pracovního bloku s trváním bezmála 3 hodiny. Hlavními tématy jednání, jak byly prezentovány ve zprávách o činnosti a v návrhu plánu činnosti na r. 2003, přednesených Ing. Jiřím Schandlem, bylo:

- posouzení kandidátů navržených pro volby na shromáždění delegátů,
- rozšíření aktivu funkcionářů ČKAIT – podklad pro výběr kandidátů pro příští volby,
- připravovaná novela zákona č. 360/92 Sb. a její důsledky na výkon činnosti autorizovaných osob,
- podmínky výkonu činnosti AO v souvislosti se vstupem do Evropské unie,
- průběh celoživotního vzdělávání AO, kdy 15 odborných akcí pořádaných oblastí se zúčastnilo 618 osob,
- hodnocení spolupráce s krajským úřadem,
- hodnocení činnosti členů ČKAIT při povodních.

Pro činnost v r. 2003 byly stanoveny následující priority:

- orientace celoživotního vzdělávání na podmínky vstupu do EU,

- hodnocení zkušebního cyklu ČŽV a příprava námětů pro jeho úpravu v dalším období,
- udržitelná výstavba budov jako limitující faktor výstavby do budoucna,
- rozšíření spolupráce s krajským úřadem Jihočeského kraje a s nově zvolenými zastupitelstvy měst a obcí v kraji,
- možnosti řešení problematiky nekvalitní projektové dokumentace,
- účast na 2. ročníku přehlídky stavebních realizací PRESTA jižní Čechy,
- pokračování v přeshraniční spolupráci s komorou architektů a inženýrů Horního Rakouska a Salzburgu,
- spolupráce při zavádění vysokoškolského (bakalářského) studia stavebního směru při VOŠ Č. Budějovice.

V tomto smyslu je připraven plán celoživotního vzdělávání v oblasti.

Z diskuse vyplynulo, že účast členů ČKAIT při povodních byla velice prospěšná a způsob komunikace s oblastní kanceláří byl účinný, což pomohlo zvládat následky povodní rychle a s minimálními následnými škodami. Jeden diskusní příspěvek konstatoval neodborné provádění řemeslných prací na stavbách a žádal, aby komora a autorizované osoby působily na zvyšování kvality těchto prací. K problematice nekvalitní projektové dokumentace vystoupil autorizovaný inženýr – pracovník jednoho stavebního úřadu, který kritizoval naprostou neodbornost mnohých zaměstnanců stavebních úřadů a jejich laxnost ve vztahu k úrovni předkládané PD. Doporučil působit zejména na zvýšení odbornosti pracovníků stavebních úřadů, což je podmínkou, aby stavební úřady mohly trvat na předkládání kvalitní PD. Další z diskusních příspěvků poukázal na potřebu závaznosti Výkonového a honorářového řádu, protože příměřená úroveň cen projektových prací je jednou z podmínek pro zpracování kvalitní projektové dokumentace. Doporučil, aby



České Budějovice

komora v tomto smyslu působila na příslušné orgány daleko důsledněji. Závěry z těchto diskusních příspěvků byly shrnuty v usnesení a je povinností výboru oblasti o nich dále jednat.

VH oblasti měla pracovní charakter, účastníci se zájmem sledovali celý průběh valné hromady a konstatovali, že informace podané výborem oblasti a předsedou ČKAIT Ing. Machem byly žádoucí a velice cenné.

S ohledem na to, že příští valná hromada bude volební a odborná problematika v souvislosti se vstupem do EU bude nejméně stejně obsažná, doporučil výbor rozdělit pořad příští VH do dvou částí – odborné pro členy ČKAIT a společenské s účastí hostů.

*Ing. Jiří Schandl
přednosta oblasti ČKAIT České Budějovice*



Ústí nad Labem – Mariánský most

OBLAST ÚSTÍ NAD LABEM

Zpráva mandátní komise

Mandátní komise valné hromady oblasti Ústí nad Labem, konané dne 20. ledna 2003, zvolená aklamací pracovala ve složení: Ing. Zdeněk Rosol, Ing. Karel Macák, Anita Bartlová.

Předsedou mandátní komise byl zvolen Ing. Rosol.

Mandátní komise ověřuje následující skutečnosti:

1. Na valnou hromadu bylo rozesláno celkem 1398 ks pozvánek v řádném termínu od 17. 12. 2002, tj. 1 měsíc předem. Všichni řádní členové evidovaní k 31. 12. 2002 v oblasti Ústí nad Labem byli pozváni. Pozvánka obsahovala program jednání. Valná hromada byla řádně svolána ve smyslu řádů ČKAIT.
 2. Na tuto valnou hromadu se podpisem prezentovalo celkem 154 řádných členů ČKAIT. To představuje účast 10,72 % registrovaných členů oblasti.
 3. Hlasovací kvorum pro přijetí všech návrhů činí 78 hlasů (50 % prezentovaných účastníků + 1).
 4. Při hlasování o usnesení VHO bylo přítomno v sále 154 členů ČKAIT a valná hromada byla schopná se usnášet. Hlasovací kvorum pro přijetí návrhů činí 78 hlasů (50 % přítomných účastníků + 1).
- Pro návrh bylo: 154 hlasů, tj. 100 %
Proti bylo: 0 hlasů
Zdrželo se: 0 hlasů

Usnesení

valné hromady ČKAIT – oblasti Ústí nad Labem, která se konala dne 20. ledna 2003 v Národním domě v Ústí nad Labem

A/ Valná hromada na svém zasedání schvaluje:

– zprávu o činnosti výboru oblasti a oblastní

kanceláře komory za rok 2002 přednesenou přednostou oblasti Ing. Martinem Mandíkem a plán činnosti OK ČKAIT na rok 2003,

– zprávu dozorčí rady o kontrole činnosti OK ČKAIT za rok 2002.

B/ Valná hromada bere na vědomí:

- informace předsedy komory o hlavních úkolech a činnostech v roce 2002 a výhledu na rok 2003,
- zprávu o předběžných výsledcích hospodaření komory a oblastní kanceláře za rok 2002,
- návrh rozpočtu hospodaření komory na rok 2003, který bude předložen Shromáždění delegátů,
- informace o jmenovitých úkolech zajišťovaných komorou.

C/ Valná hromada nominuje pro volby představenstva ČKAIT na Shromáždění delegátů dne 22. 3. 2003 jako kandidáta: Ing. Martina Mandíka, přednostu oblasti do představenstva ČKAIT, Ing. Jana Fialu, člena RS DR ČKAIT do DR ČKAIT.

D/ Valná hromada ukládá:

- Delegaci oblasti schválené valnou hromadou v roce 2000, včetně náhradníků, na Shromáždění delegátů konaném dne 22. března 2003 podpořit hlavní úkoly činnosti ČKAIT a předložený návrh rozpočtu na rok 2003, dále navrhnout nominovaného kandidáta pro volby nového představenstva ČKAIT a nominovaného kandidáta do DR ČKAIT a podpořit je při volbě.
- Delegaci oblasti schválené valnou hromadou v roce 2000, včetně náhradníků, na Shromáždění delegátů konaném dne 22. března 2003 prosazovat poměrné zastoupení oblastí v orgánech ČKAIT.

– Dále ukládá výboru oblasti, aby zajistil plnění plánu činnosti pro rok 2003, vyhodnotil závěry této valné hromady a náměty z ní se trvale zabýval.

Valné hromady se zúčastnilo 154 členů z 1398 řádných členů ČKAIT oblasti, kteří byli na valnou hromadu písemně pozváni.

Kvorum pro přijetí usnesení bylo 78 hlasů. Usnesení bylo přijato hlasováním. V době hlasování bylo přítomno 154 členů.

Počty hlasů – pro: 154
– proti: 0
– zdrželo se: 0

Návrhová komise pracovala ve složení: Ing. Avenarius, Ing. Šimek, Ing. Dvorský
– za návrhovou komisi;
Ing. Rosol, Ing. Macák, A. Bartlová
– za mandátovou komisi;
Ing. Martin Mandík
– přednosta OK ČKAIT.

Zhodnocení valné hromady oblasti Ústí nad Labem

1. Valná hromada oblasti Ústí nad Labem se konala dne 20. ledna 2003 v Národním domě v Ústí nad Labem. Zúčastnilo se jí 154 členů (10,72 %) z 1398 řádných členů ČKAIT oblasti, kteří byli na valnou hromadu písemně pozváni.

2. Mezi hosty byli:

- Ing. Jiří Šulc, hejtman Ústeckého kraje,
- Mgr. Oldřich Vojtíš, poslanec (ODS), mpř. Hospodářského výboru PSP,
- Ing. Miroslav Pátek, poslanec (ODS),
- Ing. Josef Bříza, poslanec (ODS),
- Ing. Vrbík, zástupce Krajské hospodářské komory,
- Ing. Václav Mach, předseda ČKAIT,
- Ing. Lenka Zimová, ředitelka kanceláře ČKAIT,
- Ing. Vladimír Blažek, CSc., ekonomický mandatář ČKAIT,

- Ing. Chalupa, jednatel IC ČKAIT,
- Ing. Dušková, Stavební listy.

3. Mezi nejzávažnější témata diskuse patřila situace ve stavebnictví, budování lokalit pro investory a výrobu, zejména však nutnost včasného vybudování dálnice D8 v úseku Lovosice – hranice se SRN, výstavba rychlostní komunikace R7 z Prahy na Chomutov a dále na hranice SRN a dokončení přestavby silnice I/13 na čtyřpruh.

4. Během VH se v přísálí prezentovaly tyto firmy:

- SSŽ 05 Ústí nad Labem
- PSM CZ Praha
- CS BETON
- Paramo Pardubice

5. Účastníci VH byli seznámeni s jednotným programem činnosti pro rok 2003.

6. Usnesení z valné hromady ČKAIT – oblasti Ústí nad Labem, která se konala dne 20. ledna 2003 v Národním domě v Ústí n. L.

Valné hromady se zúčastnilo 154 členů z 1398 řádných členů ČKAIT, kteří byli na valnou hromadu písemně pozváni.

Usnesení bylo přijato hlasováním. V době hlasování bylo přítomno 154 členů.

Počty hlasů – pro: 154
– proti: 0
– zdrželo se: 0

Návrhová komise pracovala ve složení: Ing. Avenarius, Ing. Šimek, Ing. Dvorský.

Ing. Martin Mandík
přednosta oblasti ČKAIT Ústí nad Labem

OBLAST OLOMOUC

Datum konání: 21. 1. 2003 v 15.30 hod

Místo konání: Právnická fakulta, tř. 17. listopadu 6, Olomouc

Přítomni: 130 členů, to je 13,44 % z 967 řádných členů oblasti

Hosté:

představitelé orgánů ČKAIT

- Ing. Miroslav Čermák, CSc., 1. místopředseda ČKAIT
- doc. Ing. Alois Materna, CSc., MBA člen představenstva ČKAIT
- Ing. Miroslav Loutocký, člen představenstva ČKAIT
- Ing. Vladimír Blažek, CSc., ekonomický mandátář ČKAIT
- Ing. Lenka Zimová, ředitelka kanceláře ČKAIT Praha
- Marie Báčová, jednatelka IC ČKAIT Praha

zástupci orgánů státní správy a samosprávy

- Ing. Karel Stojan, ředitel zemědělské agentury Ministersva zemědělství ČR

- Ing. Vladimír Michalíčka, vedoucí odboru investic Magistrátu města Olomouc
- JUDr. Eva Hyráv, vedoucí stavebního úřadu města Olomouc
- Helena Štěpánková, vedoucí oddělení plánování investic Krajského úřadu
- zástupci partnerských organizací**
- Ing. Zdeněk Chlup, předseda oblastní pobočky ČSSI
- Jan Procházka, oblastní manažer SPS
- Ing. arch. Petr Brauner, zástupce Komory architektů
- Ing. Jaroslav Havelka, ředitel Hospodářské komory

Valná hromada byla zahájena v 15.30 hod, měla pracovní charakter. Ve zprávě o činnosti Ing. Anežka Najdekrová informovala:

- o pořádání seminářů a přednášek v rámci celoživotního vzdělávání AO, v celkovém počtu 14, kterých se zúčastnilo 905 osob,
- o programu „Panel“, OK vydala v roce 2002 dvě stanoviska,
- o spolupráci se státními orgány státní správy a samosprávy, OK podepsala smlouvu o spolupráci s Olomouckým krajem a Regionální agenturou pro rozvoj Střední Moravy,
- o aktivitě OK při povodních v roce 2002,
- o spolupráci s OP ČSSI, ČKA a SPS.

Pro činnost v roce 2003 VO navrhl:

- úzce spolupracovat s IC ČKAIT OK Olomouc,
- zajistit úkoly vyplývající z programu celoživotního vzdělávání,
- zajistit činnost Poradenského informačního střediska Panel,
- spolupracovat při soutěži o Cenu komory,
- spolupracovat při návrhu autorizovaných inspektorů,
- spolupracovat při zajištění semináře o vzdělávání a jeho vyhodnocování,
- spolupracovat s nově zvolenými zastupitelstvy měst a obcí,
- naplňovat dohodu S.I.A. Rada výstavby a ostatní smlouvy o spolupráci.

Ing. Milan Válek ve svém vystoupení o investicích v regionu zdůraznil, že Olomoucko se výší investic řadí k průměrným regionům. V pozemním stavitelství ještě bude pokračovat období výstavby supermarketů, v průmyslové výstavbě se pozornost soustřeďuje na průmyslovou zónu v Olomouci, Uničově, Šternberku a Litovli. Rozhodující zvýšení bytové výstavby vzhledem k současné kupní síle obyvatelstva nelze předpokládat.

Při přetlaku nabídky před poptávkou je nutné odstraňovat nedostatky u projekčních a dodavatelských firem. U projektů minimalizovat chyby a omyly, u dodavatelských firem zvýšit kvalitu stavebních prací, která je u zahraničních investorů naprostou nezbytností. Je nedostatečný systém organizace práce, špatná informovanost,

podceňování přípravy staveb, nedostatek potřebných informací a z toho plynoucí živelnost rozhodování. Tyto nedostatky vedou pak ke zvyšování stavebních nákladů. Cesta k úspěchu zdejších projekčních a dodavatelských firem je možná jedině při snižování vlastních nákladů.

S jedním problémem ve stavebnictví se setkáváme všichni, jde o nejednoznačně definovaný rozsah projektové dokumentace ve stavebním zákoně. Projektanti pokud chtějí vypracovat projekt podle svého nejlepšího svědomí, tj. v rozsahu potřebném pro provedení stavby, pak v napjatém konkurenčním prostředí podléhají těm, kteří vypracují jen minimální rozsah projektové dokumentace. Při realizaci je s tím spojen zbytečný nárůst nákladů jak na straně projektantů, tak na straně dodavatelů. Z této situace pak těží především investor. V zájmu stavařů je nutné důsledně definovat rozsah projektové dokumentace, včetně například jasného určení provedení výkresů armatury ve statice. Vedoucí odd. plánování investic na Krajském úřadě paní Helena Štěpánková informovala o systému zajištění investic v kraji od registrace přes plánování po realizaci.

Zastupitelstvo kraje v prosinci 2002 odsouhlasilo rozdělení 150 mil. Kč do 4 oblastí – doprava, školství, kultura a zdravotnictví. Seznam konkrétních inv. akcí bude předložen 20. února 2003 ke schválení. V diskusi JUDr. Eva Hyráv, vedoucí stavebního úřadu Olomouc, apelovala na autorizované osoby na veřejnoprávní odpovědnost za uplatnění všech předpisů, zejména na uplatnění vyhlášky č. 369/2001 Sb. o obecně technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace. Při zmapování současného stavu je 22 % lidské populace odkázáno na úpravy vyplývající z uvedené vyhlášky. Stavební úřady jsou vystaveny tlaku, zejména v Olomouci po vyhlášení programu „Bezbariérová Olomouc“.

Ing. Jan Procházka za SPS podal informaci o stavu a výhledu stavebnictví v ČR:

- stavebnictví mírně roste, ale méně než v roce 2001,
- v loňském roce bylo postaveno 30 tis. bytů,
- produktivita klesá, vliv vyšší pracovní, více oprav a rekonstrukcí,
- probíhá koncentrace firem,
- 150 malých firem zaniklo v roce 2001 a 100 v roce 2002,
- řada firem přesunuje svoji činnost na východ,
- roste počet soukromých investorů,
- naše ekonomika je silně podkapitalizovaná,
- v roce 2003 bude zaveden systém klasifikace firem, SPS je garantem,
- připravuje se nové znění zákona o veřejných zakázkách,
- vznikla Asociace výrobců prefa,
- je vyhlášena soutěž Stavba Olomouckého kraje, SPS ve spolupráci s Krajským úřadem.



Olomouc

Ing. Vladimír Michalička, vedoucí odboru investic Magistrátu města Olomouc, informoval o investicích města pro rok 2003, které budou schváleny 11. března 2003 (celkem 360 mil. Kč). Orientační údaje: 60 mil. Kč vodovod a kanalizace, 100 mil. Kč bytová výstavba, nákup tramvají a autobusů, 200 mil. Kč investováno přes odbor investic.

Výbor oblasti děkuje všem členům oblasti za účast na VH. Všem, kteří zaslali na OK náměty na odborné přednášky a semináře pro celoživotní vzdělávání a všem, kteří se aktivně zapojují do činnosti oblasti.

Ing. Anežka Najdekrová
přednostka oblasti ČKAIT Olomouc

OBLAST ZLÍN

22. leden 2003 – Aula Academia centra Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

Oblast Zlín vítá možnost informovat svou členskou základnu o své činnosti a o možnostech členů komory obrátit se na oblastní kancelář ve všech svých potřebách týkajících se profesních realizací a předmětných programů komory.

Statistické údaje

počet členů oblasti: 1064 řádných členů komory
počet účastníků VHO: 157 osob
z toho počet členů oblasti: 127 osob
procento účasti: 11,94 %

Valnou hromadu pozdravili

Čestní hosté:

- prof. Ing. Petr Sába, CSc., rektor Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně
- PaedDr. Karel Chrastina, ředitel Úřadu práce ve Zlíně
- Ing. Ivan Matulík, vedoucí odboru strategického rozvoje Zlínského kraje
- Ing. Miroslava Knotková, energetička Zlínského kraje

Představitelé orgánů komory:

- Ing. Miroslav Čermák, CSc., první místopředseda, předseda Regionální sekce Brno, předseda oblastní kanceláře Brno
- Ing. Jindřich Pater, místopředseda komory
- Ing. Lenka Zimová, ředitelka kanceláře komory v Praze
- Ing. Vladimír Blažek, CSc., ekonomický mandatař komory
- pí. Marie Báčová, ředitelka Informačního centra ČKAIT s.r.o.
- doc. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, děkan Stavební fakulty Vysoké školy báňské v Ostravě, člen představenstva ČKAIT, předseda Řídící komise programu celoživotního vzdělávání

Valné hromady se zúčastnili zástupci státní správy a úřadů, našich partnerských organizací a institucí, středních škol a stavebních učilišť.

Oblast Zlín děkuje jménem svých členů za spolupráci v roce 2002 všem institucím Zlínského kraje, představitelům města Zlín a komory.

Charakteristika obsahu a průběhu programového jednání VHO Zlín

Z vystoupení čestných hostů:

Prof. Ing. Petr Sába, CSc., rektor Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

Pozdravil valnou hromadu oblasti Zlín, projevil uspokojení ze vzájemné dosavadní spolupráce, stručně pohovořil o úspěšné činnosti Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně (dále jen UTB), o dosavadním naplňování cílů, rozvoji a investičním programu UTB, o budování dostatečného prostorového a technického zabezpečení univerzity v prostoru středu města Zlín. Informoval o významu působení Univerzity Tomáše Bati ve Zlínském kraji.

Ing. Ivan Matulík, vedoucí odboru strategického rozvoje Zlínského kraje

V zastoupení Krajského úřadu Zlínského kraje mimo jiné informoval přítomné o současných možnostech rozvoje kraje, o předmětných jednáních na úrovni vlády, o výstavbě sídla kraje v památkově chráněné budově (tzv.

Jedenadvacátce arch. Vladimíra Karfíka) a investičních záměrech, např. vzhledem k dopravní infrastruktuře, vztažených zejména na předmětné profesní zájmy členské základny komory.

Ing. Miroslava Knotková, energetička Zlínského kraje

Seznámila přítomné s unikátem digitálních map inženýrských sítí a komunikací Zlínského kraje. Přednáška byla demonstrována předvedením digitálních map dataprojektorem na plátně.

Ing. Miloslav Mašek, CSc., viceprezident a generální ředitel SPS v ČR

V zastoupení Svazu podnikatelů ve stavebnictví přednesl zprávu.

Ing. Pavel Bělohávek, CSc., Svaz podnikatelů ve stavebnictví

Podnikatelská sféra ve stavebnictví.

PaedDr. Karel Chrastina, ředitel Úřadu práce ve Zlíně

Zhodnotil současnou situaci pracovních příležitostí a nezaměstnanosti ve Zlínském kraji. Apeloval na představitele stavebního trhu práce s možností vytvářet pracovní místa a postupovat tak seriózním způsobem vůči potenciálním uchazečům. Informoval o programech Úřadu práce ve Zlíně vedoucích ke zmírnění nezaměstnanosti v kraji.

Z vystoupení představitelů orgánů komory

Ing. Václav Mach, předseda komory, pověřil zastoupením Ing. Miroslava Čermáka, CSc., prvního místopředsedu komory

Ing. Miroslav Čermák, CSc., přednesl zprávu o řešené problematice komory a jejích cílech, o postavení inženýrů a architektů ve stavebním procesu. Informoval přítomné o problematice regenerace panelových objektů v praxi.

Ing. Josef Macháček, člen dozorcí rady Regionální sekce Brno, zástupce Dozorcí rady ČKAIT

Přednesl zprávu Dozorcí rady komory ČR a zprávu z kontroly Dozorcí rady komory 17. 1. 2003 v oblastní kanceláři ČKAIT Zlín.

Ing. Vladimír Blažek, CSc., člen představenstva komory, ekonomický mandatař

Přednesl zprávu o předběžných výsledcích hospodaření za rok 2002, o návrhu rozpočtu komory pro rok 2003, o Poradenských informačních střediscích pro opravy, modernizace a rekonstrukce panelových domů v roce 2003, o certifikačním systému jakosti ČKAIT a informace o profesním pojištění členů komory.

doc. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, člen představenstva ČKAIT, předseda Řídící komise programu celoživotního vzdělávání

Několik postřehů z přednášky:

Autorizované osoby si mohou zvolit formu vzdělávání. Buď si vyberou ze seznamu akcí zařazených do programu řídicí komisí, nebo se budou vzdělávat v rámci vlastního plánu osobního rozvoje.

Jako doporučené kritérium pro posouzení účasti autorizované osoby v programu



Zlín – budova Univerzity Tomáše Bati

odborného vzdělávání se stanoví počet získaných bodů, které jednotlivým druhům akcí přidělí řídící komise ČKAIT. Doporučený rozsah odborného vzdělávání je stanoven počtem získaných bodů v hodnoceném období. Počet bodů je stanoven na min. 10 ve zkušebním období do 31. 12. 2003.

V roce 2002 pokračoval program celoživotního vzdělávání. Vzdělávací akce jsou rozděleny do několika okruhů podle poskytovatelů a garantů jednotlivých akcí. Do okruhu A jsou zařazeny akce pořádané i garantované vzdělávacími institucemi, do okruhu B akce oblastní.

Poznámka:

V oblasti Zlín bylo v roce 2002 pořádáno 12 odborných seminářů, 1 odborná exkurze, 1 mezinárodní konference, 2 odborné zájezdy, 2 společenské setkání. Těchto akcí se zúčastnilo celkem 1 053 autorizovaných osob.

V intencích naplňování tezí oblasti v roce 2003 byly uskutečněny mimo valnou hromadu oblasti Zlín do data uplatnění předmětného článku tyto semináře:

- Finanční předpisy a daně – Aktualizace 2001–2002 (přednášející Ing. Vladimír Blažek, CSc., ekonomický mandatař komory), pro značný úspěch bude aktualizované téma uplatněno na semináři II/2003 koncem roku;
- Problematika cen výkonu autorizovaných osob, Výkonový a honorářový řád a Obsah projektové dokumentace (přednášející Ing. Tomáš Chromý, Ing. Pavel Křeček, Ing. Václav Oupor).

Dle zájmu členů oblasti se tento seminář stal hitem celoživotního vzdělávání oblasti Zlín. Obsahem a úrovní přednesených témat produktů představenstva komory přednášející protagonisté neklamali účastníky semináře. Profesní důležitost odpovídala kvalitě a přednes, vyjasněnost a srozumitelnost přednesených informací. Přednášky provázela živá diskuse, která výrazně překročila nominovanou délku trvání semináře. Doporučuji členům oblasti účast na tomto semináři v některé z ostatních

předmětných oblastí s heslem „Nenechte si ujít“, svými podněty se stanete spoluvůdci profesně významných dokumentů.

Do okruhu C jsou zařazeny komplexní programy celoživotního vzdělávání.

Nově byl vytvořen okruh firemních vzdělávacích akcí, které organizují pro autorizované osoby a další své zaměstnance velké stavební firmy.

Celý pilotní projekt celoživotního vzdělávání končí v roce 2003.

Způsob evidence účasti je navrhován na formuláři, který bude přílohou dalšího katalogu vzdělávání. Na požádání bude těm, kteří splní požadavky 1. běhu CŽV, vydáno osvědčení.

Zvažována je i možnost prezentace výsledků činnosti autorizovaných osob a jejich účasti na vzdělávání na osobních webových stránkách – osobní textové portfolio člena.

Ing. Josef Mitrenga, člen představenstva komory
Přednesl stručnou zprávu k úkolu z představenstva „Podnikání malých a středních firem ve stavebnictví“, včetně informací o finanční podpoře Českomoravské záruční rozvojové banky.

Paní Marie Báčová, ředitelka Informačního centra ČKAIT s.r.o.

Přednesla obsáhlou zprávu o činnosti Informačního centra včetně důležitých informací zvláště o úsilí komory získat pro své členy předmětné profesní normy.

Ing. Vladimír Blažek, CSc., ekonomický mandatař ČKAIT

Prezentace profesní exkurze „Víteš a okolí“, kterou uspořádala komora a ČSSI Hradec Králové v minulém roce. Přednáška byla demonstrována na videu s osobním komentářem.

V letošním roce oblast Zlín využívá nabytých zkušeností a připravuje tuto exkurzi s garantem a průvodcem Ing. Vladimírem Blažkem, CSc.

Hodnocení VH

- Pozvánky byly rozeslány v legislativní lhůtě 21 dní před valnou hromadou oblasti.

- Program uvedený na pozvánce byl dodržen.
- Pozvánka byla zveřejněna na internetových stránkách ČKAIT oblasti Zlín, informace o valné hromadě v termínové listině internetových stránek ČKAIT.

- Před valnou hromadou byli členové oblasti, u kterých je známa e-mailová adresa, příp. číslo mobilního telefonu, aktuálně upozorněni na následný termín VH.

Protože se stává, že pro nás zajímavé akce proběhnou, a my to zjistíme až po termínu a jindy potřebuje oblastní kancelář rychle sdělit nové skutečnosti, jako tomu bylo na příklad u změny termínu semináře „Finanční předpisy...“, zkusíme v současné době aktuálně sdělovat členům komory cíleně informace internetem, případně mobilem, zprávami SMS. Zvláště z důvodů předmětné komunikace je potřeba kontaktní údaje aktualizovat s uvedením informace, kterému způsobu dávají členové oblasti přednost – dopisům, e-mailům, SMS zprávám, případně si zprávy nepřejí. Za případná nedorozumění se oblastní kancelář omlouvá.

- V průběhu valné hromady oblasti Zlín byla používána digitální technika (dataprojektor), účastníci VH mohli sledovat například zprávu výboru oblasti a oblastní kanceláře o činnosti České komory autorizovaných inženýrů a techniků oblasti Zlín v roce 2002 a návrh činnosti na rok 2003 promítnutou na plátně.

- Informace jednotlivých přednášejících protagonistů cíleně naplnily potřeby a připomínky členů oblasti, vznesené dotazy byly zodpovězeny.

- Účastníci valné hromady oblasti Zlín obdrželi při prezenci informační sáček s předmětnými základními dokumenty valné hromady a dalšími informačními tiskovinami.

Diskusní příspěvky

- Architekti – inženýři a technici (Pozemní stavby) v prostředí EU

- Množstevní zastoupení:

– při hlasování v Představenstvu, v Dozorčí radě, Autorizační radě, Zkušebních komisích, v orgánech komory

Zvýhodňování množstevních požadavků většinových oblastí způsobuje nemožnost uplatnění potřeb oblastí s nižším počtem členů.

- Vzhledem k dosažení progresivní úrovně průběhu valné hromady, zvýšení přehlednosti a zajímavosti poskytovaných informací (zvýšení uživatelského komfortu) doporučuje výbor oblasti přednášejícím, aby alespoň schéma cílených požadovaných informací přednesli s využitím digitální techniky, např. dataprojektoru, příp. zpětného projektoru, a další dostupné techniky.

Tyto informace týkající se mimokomorových jednání představitelů ČKAIT s předmětnými institucemi, legislativních dopadů na ČKAIT, produktů ČKAIT a jejich aktualizace atd. budou návazně směřovány na připomínky a dotazy členů oblasti.

Tato běžně užívaná úroveň přednášek oblasti Zlín přispěje i na valné hromadě ke zvýšení

uživatelského komfortu, technické, režijní a v neposlední řadě informačně-konkretizační úrovni, a to při zkrácené progresivní době trvání valné hromady.

• Valná hromada schválila předložené instituty programu včetně usnesení.

• Jednotlivé schválené dokumenty byly zveřejněny opět i na internetových stránkách ČKAIT, oblast Zlín.

Účastníci valné hromady se v předsálí mimo jiné seznámili s prezentací 10leté činnosti komory na demonstračních panelech koncipovaných Ing. Lenkou Zimovou, ředitelkou kanceláře komory.

• Účastníkům valné hromady byla představena nová pracovnice Iveta Janoušková, která se v kanceláři oblasti zapracovává jako zástupce za paní Kuršovou, t. č. na mateřské dovolené.

• Děkujeme paní Andrei Kuršové, tajemnici oblastní kanceláře Zlín, za profesní práci v kanceláři při vyřizování veškeré agendy.

• Závěr valné hromady Zlín proběhl v profesně přátelském setkání účastníků a hostů s malým, tentokrát zabíjačkovým pohoštěním.

Před akcemi oblasti, pokud se konají v aule Univerzity T. Bati, využíváme možnosti pustit prezentační videozáznamy. Oslovujeme členy oblasti: máte-li zajímavé stavby všech stavebních oborů, zajímavé technologie apod., nabídněte svou prezentaci.

*Ing. Matylda Dufková
přednostka oblasti ČKAIT Zlín*

OBLAST BRNO

Valná hromada se konala ve čtvrtek dne 23. ledna 2003 v sále Břetislava Bakaly v Brně. Zúčastnilo se jí 253 členů ČKAIT.

Počet členů oblasti ke dni konání: 2 886 autorizovaných osob

Účast vyjádřená % pozvaných členů: 8,77 %

Čestnými hosty valné hromady byli představitelé politických orgánů:

- Ing. Stanislav Juránek, hejtmán Jihomoravského kraje,
- RNDr. Petr Duchoň, primátor města Brna,
- Ing. arch. Václav Mencl, poslanec Parlamentu ČR,

představitelé vysokých škol:

- doc. Ing. Ladislav Štěpánek, CSc., prorektor VUT Brno,
- doc. Ing. Miloslav Novotný, CSc., proděkan FAST VUT Brno,
- doc. Ing. Vlastimil Stara, vedoucí ústavu vodních staveb FAST VUT Brno,
- Ing. Ladislav Tuhovčák, CSc., vedoucí ústavu vodního hospodářství FAST VUT Brno,
- prof. Ing. Jindřich Melcher, DrSc., vedoucí ústavu kovových a dřevěných konstrukcí FAST VUT Brno,

- doc. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, proděkan Stavební fakulty VŠB TU Ostrava,

představitelé ČKAIT:

- Ing. Václav Mach, předseda,
- Ing. Jindřich Pater, místopředseda,
- Ing. Jaromír Vrba, CSc., místopředseda Dozorčí rady,
- Karel Pastuzsek, člen představenstva,
- Ing. Lenka Zimová, ředitelka kanceláře Praha,
- Ing. Vladimír Blažek, CSc., ekonomický mandatař,
- Ing. Matylda Dufková, přednostka oblasti Zlín,
- Ing. Karel Vaverka, zástupce přednosty oblasti Jihlava,
- Marie Báčová, ředitelka Informačního centra,

představitelé ČSSI:

- Ing. Jiří Skyva, předseda oblasti Brno,
- Ing. Vladimír Novotný, viceprezident,
- doc. Ing. Leonard Hobst,

čestní členové ČKAIT:

- Ing. Dr. Čestmír Jahoda,
- Ing. Josef Havlík.

Členové oblasti obdrželi s pozvánkou výroční zprávu za rok 2002, jednání se soustředilo na aktualizaci a doplnění této zprávy. Pozornost byla věnována zejména plnění usnesení valné hromady z roku 2002 a výsledkům hospodaření oblasti. Členové byli s výborem ve spojení v průběhu roku a na akcích celoživotního vzdělávání, a tím byla dána možnost reagovat na jejich aktuální požadavky. Tyto požadavky se týkaly celoživotního vzdělávání a posílení zpětné vazby, podporující kvalitu přednášek a prezentací.

Předseda poděkoval těm členům, kteří zaslali celkem 69 námětů k činnosti oblasti. 39 námětů se týkalo celoživotního vzdělávání, z tohoto počtu bylo 9 námětů kritických, zbývající se týkaly významných staveb v Jihomoravském kraji.

Valná hromada projednala kandidáty do vrcholových orgánů komory a v usnesení schválila:

- kandidáty do představenstva ČKAIT p.t.: Miroslav Čermák, Alois Materna, Miroslav Loutocký, Aleš Čeleda, Pavel Pejchal;
- do dozorčí rady: Radoslav Holý, Miloslav Novotný;
- do stavovského soudu: Jiří Markvart.

Přítomné zaujala zejména tato vystoupení:

- Ing. Václav Mach, předseda komory – nové pojetí zákona o veřejné zakázce, nový stavební zákon a honorářový řád.
- RNDr. Petr Duchoň, primátor města Brna – výzva k projektantům a stavitelům, aby se seznamovali s novým vývojem jak v poznání teoretickém, tak i praktickém, dbali na dobrou kvalitu projektů a staveb a neustupovali od svých požadavků a trvali na dokonalém provedení staveb.

• Ing. Stanislav Juránek, hejtmán Jihomoravského kraje – politická a ekonomická pozice krajů podstatně narostla a při plánování a realizaci staveb se kraj neobejde bez služeb kvalitních odborníků.

Po vystoupení čestných hostů bylo uděleno čestné členství České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě prof. Ing. Dr. Zdeňkovi Šmerdovi, CSc. Z vystoupení profesora Šmerdy zaujal přítomné námět, který podporuje využití internetu k pořádání odborných kurzů a naopak posílení osobní účasti na konferencích a sympoziiích.

Teze k činnosti a usnesení pro rok 2003 obsahovaly náměty členů a byly na valné hromadě přijímány vstřícně, což se projevilo zejména v diskusi a hlasování. Kromě úkolů přetrvávajících, mandatorních, přibýly nebo získaly vyšší důraz úkoly, týkající se kvality celoživotního vzdělávání, důraz na posílení spolupráce s městskou a krajskou samosprávou a státní správou a posílení spojení a komunikace se členy oblasti.

Témata diskuse:

- Postavení odpovědných zástupců stavebních firem je často formální a nedostatečně smluvně ošetřeno.
- Požadavek na autorizaci vedoucích úředníků stavebních úřadů. Výhrady proti kvalitě rozhodování na některých stavebních úřadech.
- Přednášky v rámci celoživotního vzdělávání obsahují mnoho informací teoretických a málo praktických, využitelných pro praxi.
- Stojíme na počátku úzké profesionalizace, rostou speciální znalosti a zužují se obory, je nutno sledovat tento vývoj i na půdě komory.
- Nekvalitu výkonů a selhání členů komory nelze považovat za obecný jev. Přesto jsou důvody pro postihy, kterými by se měly zabývat především orgány komory.

Náměty směřující ke Shromáždění delegátů ČKAIT 2003 se týkaly liberalizace systému celoživotního vzdělávání, posílení orgánů ČKAIT v postihování nekvality a selhání při výkonech autorizovaných osob a zlepšení komunikace se stavebními úřady.

Rozeslání podrobné výroční zprávy s pozvánkou na valnou hromadu pomohlo k vytvoření většího prostoru pro hosty a diskutující. Valná hromada poskytla oboustranně dostatek informací pro činnost v roce 2003, při které bude mimo úkoly zadané v usnesení připravována kandidátka do výboru oblasti, který bude volen na valné hromadě v roce 2004.

*Ing. Miroslav Čermák, CSc.
přednostka oblasti ČKAIT Brno*



Brno



Zleva: Ing. Václav Mach, předseda ČKAIT; Ing. arch. Václav Mencl, poslanec Parlamentu ČR; RNDr. Petr Duchoň, primátor města Brna; Ing. Miroslav Loutocký, tajemník kanceláře komory v Brně; Ing. Jiří Škyva, předseda ČSSI oblasti Brno; Ing. Karel Vaverka, zástupce přednosty ČKAIT oblasti Jihlava; Ing. Miroslav Čermák, přednost ČKAIT oblasti Brno, 1. místopředseda ČKAIT; Ing. Stanislav Juránek, hejtmán Jihomoravského kraje; Ing. Matylda Dufková, přednostka ČKAIT oblasti Zlín; Karel Pastuzsek, člen představenstva ČKAIT; Doc. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, člen představenstva ČKAIT; Ing. Lenka Zimová, ředitelka kanceláře ČKAIT v Praze a členové oblastního výboru.

OBLAST KARLOVY VARY

Celkem 86 členů ČKAIT, 33 hostů a 6 novinářů se sešlo 3. února 2003 netradičně v kongresovém sále lázeňského hotelu Thermal na valnou hromadu ČKAIT Karlovarského kraje.

Patronem valné hromady se stala v roce 2003 společnost UNITHERM, spol. s r. o., úzce spolupracující s OK, která v rámci tak zvaného pilotního projektu získala certifikát ISO prostřednictvím programu ČKAIT.

Obvyklá účast členů dosahující cca 13 % registrované členské základny potvrdila neméně zájem našich členů o jednání valné hromady. Vzhledem k účasti našich členů na seminářích celoživotního vzdělávání, která dosahuje často dvojnásobného počtu účastníků, bylo dosaženo procento účasti na

valné hromadě pro členy výboru opět a již tradičně zklamáním.

Naopak význam konání naší valné hromady pro veřejnost potvrdila i účast předních představitelů politického života našeho kraje. Měli jsme čest přivítat senátora PČR Mgr. Vladimíra Kulhánka, karlovarského poslance Parlamentu ČR a člena naší komory Ing. Miloše Pateru i poslance Parlamentu ČR za Sokolovsko pana Lubomíra Suka. Vzácnými a mimořádnými hosty byli předseda České komory architektů Ing. arch. Petr Mráz, generální ředitelka společnosti ABF Praha, a.s., Ing. Miloslava Veselá a ředitel krajského pracoviště Národního památkového ústavu Ing. Karel Drhovský. Z regionálních politiků jsme přivítali náměstkyni hejtmana Karlovarského kraje Ing. Jiřiny Behenské a vedoucí odborů Krajského úřadu – regionálního rozvoje Ing. arch. Jaromíra Musila, dopravy Ing. Martina Leichter, investic Ing. Radka

Havlana a životního prostředí a zdravotnictví Ing. Elišku Vršeckou, Ing. Jiřího Nováka, ředitele Úřadu práce v Karlových Varech, a Jiřího Dietze, náměstkyni primátora města Karlovy Vary.

Z představitelů ekonomické sféry jsme mohli přivítat ředitele Sokolovské stavební Ing. Jindřicha Pabiana, ředitele firmy Lias Vintřov a viceprezidenta SPS Ing. Rudolfa Borýska, Ing. Jakova Frenkla, generálního ředitele společnosti Zámecká kolonáda, a.s.

Školství reprezentoval ředitel Střední průmyslové školy v Kadani PaedDr. Zdeněk Hrdina, k hostům patřili i naši nejbližší spolupracovníci partnerských organizací Ing. Anna Vlášková, manažerka Regionálního stavebního sdružení a oblastní manažerka SPS v ČR, a Ing. Bohumír Baxa, předseda OP ČSSI v Karlových Varech.

Velice nás potěšilo, že mezi hosty, ostatně jako vždy, nechyběl předseda komory Ing. Václav Mach, který v rámci programu seznámil přítomné s výsledky činnosti komory i jejími nejbližšími plány. Pana předsedu tradičně doprovázela ředitelka kanceláře komory Ing. Lenka Zimová, ale i Ing. Vladimír Blažek, ekonomický mandátář ČKAIT. Valné hromady se rovněž účastnila i Marie Báčová, ředitelka IC ČKAIT.

Sedmou velmoc zastupovali redaktoři – ČTK pan Babej, Týdeník Karlovarská pan Zahradníček, MF DNES pan Zedník, Český rozhlas pan Stejskal, Karlovarské noviny paní Fidlerová a Stavební listy Ing. Dušková.

Z výčtu našich hostů nespomně vyplývá, že komora si ve veřejném životě svoji prestiž nejen trvale udržuje, ale její činnost poutá stále větší pozornost.

Předseda komory Ing. Mach seznámil přítomné s tím, co je nového v legislativním dění, a to zejména s připravovanou novelou zákona č. 360/1992 Sb., nově připravovanými zákony o veřejné zakázce a stavebním zákonem. Seznámil účastníky, že zásadní novelizace vnitřních předpisů komory se připravuje po přijetí novely zákona č. 360/92 Sb. Jako úspěch v komorovém dění označil vydání soutěžního řádu a honorářového a výkonového řádu, který je prvně vydán jako společný řád ČKAIT i ČKA. Za neúspěch označil dosavadní jednání představitelů ČKAIT s představiteli Českého normalizačního úřadu o snazším zpřístupnění norem ČSN členům ČKAIT s tím, že v jednání se pokračuje. Pozornost věnoval i připravovanému vyhodnocení prvního cyklu celoživotního vzdělávání členů komory i záměru vytvořit profesní rady pro řízení profesí.

Z vystoupení hostů bych připomněl zejména vystoupení poslance PČR Ing. Pateru, který účastníky informoval o příznivě probíhajícím projednávání novely zákona č. 360/92 Sb., ale i o připravované úpravě sazeb DPH, která nepřijemně dopadne na finální ceny stavebních prací. Poslanec PČR pan Suk poděkoval členům komory za dosavadní spolupráci a vyzval je k co největší angažovanosti zejména v době projednávání zákonných předpisů. Předseda ČKA Ing. arch.

Mráz konstatoval, že se zlepšila zejména neformální spolupráce představitelů obou komor, došlo ke sjednocení názorů na novelu zákona č. 360/92 Sb. i na zásady pro tvorbu nového stavebního zákona. Informoval o setkání předsedů komor i o zesilujícím tlaku některých poslaneckých skupin v parlamentu zrušit komory jako samosprávné instituce a přenechat dozor nad výkonem povolání „neomylnému státu“. Zároveň informoval o připravovaném jednání mezi ČKAIT a ČKA o otevření komory architektů před vstupem naší republiky do EU pro inženýry pozemního stavitelství vykonávající funkce vedoucích projektů, současné členy ČKAIT, s tím, že by se členy komory architektů mohli stát na základě svého rozhodnutí bez jakýchkoli doplňujících zkoušek a mohli by užívat za jménem označení aut. architekt.

Ing. Anna Vlášková, oblastní manažerka SPS, seznámila účastníky s výsledky, kterých dosáhlo české stavebnictví v roce 2002, i s kladným hodnocením spolupráce stavebních profesních organizací sdružených v karlovarském kraji do Krajské rady výstavby – SIA. K tomuto kladnému hodnocení spolupráce se připojil i předseda OP ČSSI a současně předseda Rady výstavby SIA Ing. Bohumír Baxa, který vidí příští úspěch jak činnosti OP ČSSI, tak i Rady výstavby SIA přímo závislý na pokračování naší spolupráce. Informoval rovněž o připravované dohodě o spolupráci mezi Krajskou radou výstavby SIA a vedením Karlovarského kraje.

Na rozdíl od podnětných vystoupení hostů valné hromady překonala diskuse našich členů naše očekávání – skončila, tentokrát na rozdíl od minulých valných hromad, bez jediného diskusního vystoupení.

Daleko zajímavější byla neoficiální diskuse v průběhu slavnostního rautu, na který pozval účastníky přednosta kanceláře jménem ředitele firmy UNITHERM, s.r.o., JUDr. Miroslava Müllera, patrona letošní valné hromady.

Členové výboru se přesto, že k diskusi nebylo možno zaujmout žádné stanovisko, shodli na příznivém hodnocení. Ke kladům valné hromady patřilo zejména vystoupení předsedy komory Ing. Václava Macha i vystoupení řady čestných hostů.

Před zahájením valné hromady se uskutečnila malá slavnost. Za přítomnosti ředitele společnosti ABF, a.s., Ing. Miloslavy Veselé pokřtili 3 kmotři, a sice senátor PČR Mgr. Vladimír Kulhánek, předseda ČKAIT Ing. Václav Mach a náměstek hejtmána Karlovarského kraje Ing. Jiří Behenský, publikaci „Regenerace prostoru – Karlovarský kraj“, která dokumentuje regeneraci Karlovarského kraje za posledních 10 let a byla připravena vydavatelstvím ARCH společnosti ABF, a.s., ve spolupráci s vedením Krajského úřadu Karlovarského kraje, za vydatné pomoci OK ČKAIT Karlovy Vary.

*Ing. Svatopluk Zídek
přednosta oblasti ČKAIT Karlovy Vary*



Karlovy Vary



Součástí všech akcí OK i valné hromady je tradičně i prodej publikací z produkce IC ČKAIT.

OBLAST PRAHA

Valná hromada se letos konala 4. 2. 2003 ve velké zasedací síni Magistrátu hlavního města Prahy. Možnost konat valnou hromadu v těchto prostorách považujeme za velkou čest a důkaz dobré spolupráce s radou magistrátu. Doufáme, že spolupráce bude pokračovat i s nově ustaveným zastupitelstvem. Na letošní valnou hromadu bylo rozesláno 6 768 pozvánek všem řádným členům oblasti. Valné hromady se zúčastnilo 397 zapsaných členů, tj. 5,86 % řádných členů. Je nutno konstatovat, že zároveň došlo 62 omluv od členů, což v minulých letech nebylo obvyklé. Valná hromada byla zahájena v 16.45 hod. za přítomnosti představitelů ČKAIT, předsedy Ing. Václava Macha, místopředsedy Ing. Bohumila Ruska, ekonomického mandátáře Ing. Vladimíra Blažka, CSc., a ředitelky kanceláře komory Ing. Lenky Zimové. Z čestných hostů byli přítomni Ing. Miloslav Mašek, CSc., generální ředitel Svazu

podnikatelů ve stavebnictví, Ing. Miroslav Velechovský, člen Rady Středočeského kraje, zástupci oblastí ČKAIT Ing. Matylda Dufková, přednosta kanceláře Zlínské oblasti, Ing. Jiří Schandl, přednosta kanceláře Česko-budějovické oblasti, Ing. Tomáš Chromý, člen představenstva a jeden ze zpracovatelů nového honorářového řádu, v neposlední řadě Ing. Pavel Štěpán, předseda pražské pobočky ČSSI. Zároveň jsme mohli mezi sebou přivítat i tři čestné členy komory, bývalé civilní inženýry, pány Stibora, Vorla a Jíru.

Po zahájení převzal řízení valné hromady předsedající Ing. Jan Bedrníček. Byla provedena volba mandátové, volební a návrhové komise. Přítomným byla přednostou oblastní kanceláře přednesena zpráva o činnosti oblasti v uplynulém období. Její hlavní body obdrželi všichni pozvaní spolu s pozvánkou na valnou hromadu. Ve zprávě byly oceněny kontakty s magistrátem i pokrok v kontaktech s hejtmanstvím Středočeského kraje. V oblasti spolupráce s vedením Středočeského kraje je nutno vyzvednout snahu člena výboru oblasti Ing. Blechy



Budova ČKAIT Praha

a hlavně na valné hromadě přítomného člena Rady Středočeského kraje Ing. Velechovského, který byl na naši valnou hromadu delegován zástupcem hejtmána panem Podzimkem. Zároveň je nutno omluvit představitele jak hejtmánství, tak magistrátu, neboť pracovní vytížení jim znemožnilo účast na naší valné hromadě. Potěšitelným poznatkem je nově pojetá spolupráce s pražskou oblastí ČSSI, kde již byly zahájeny odborné semináře konané v prostorách nadace ABF na Václavském náměstí, které se budou konat kromě prázdninových měsíců vždy každý třetí čtvrtek v měsíci. Program těchto „technických čtvrtků“ je uveřejněn na internetu a ve Stavebních listech. Při této příležitosti je na místě vyzvednout činnost našich členů, hlavně statiků a vodo-hospodářů, při povodni v loňském roce. Je na místě se zmínit i o skupině statiků z Pardubic, organizované přednostou OK Ing. Mouchou, která odvedla velký kus práce v Karlíně. Na druhou polovinu roku připravujeme spolu s ČSSI seminář k této tematice. Rovněž připravované poznávací zájezdy na švýcarské přečerpávací elektrárny a na nové stavby v Berlíně budou v případě zájmu uskutečněny ve spolupráci s ČSSI. V oblasti byla rovněž oceněna spolupráce s firmou PSM, jejíž prezentace stavebních (a nejen stavebních) výrobků mají hojnou účast a hlavně nejsou vedeny jen ve směru propagace výrobců, ale zahrnují i informace pro správné používání materiálů jak při projektování, tak i při realizaci. Závěr zprávy se týkal apelu na volené delegáty oblasti k zajištění plné účasti na letošním shromáždění delegátů. S ohledem na nepřijemnou neomluvenou neúčast některých členů na loňském shromáždění bylo navrženo doplnění stavu náhradníků.

Zprávu dozorčí rady přednesl doc. Ing. Hrdlička, CSc.

Ekonomickou zprávu přednesl Ing. Blažek. Ve zprávě shrnul ekonomickou situaci komory, ocenil stagnaci režijních nákladů, upozornil na končící smlouvu o pojištění autorizovaných osob a konstatoval skutečnost, že dobrá činnost dovoluje nadále setrvávat na současně vyšší členskému příspěvku. Ve zprávě se rovněž dotknul činnosti Informačního centra ČKAIT a informoval o přípravě zvýšeného uplatňování elektro-nických nosičů informací.

Informace předsedy komory Ing. Václava Macha podala ucelený obraz práce představenstva ČKAIT při jednáních se státními orgány. Informoval o činnosti při přípravě novely zákona č. 360/92 Sb. i probíhajících jednáních o zákoně o veřejné zakázce.

Ing. Miroslav Velechovský pozdravil přítomné jménem vedení Středočeského kraje.

Ing. Miroslav Mašek, CSc., GR SPS ČR, ve svém vystoupení připomněl problémy, které jsou společné pro projekční i podnikatelskou sféru ve stavebnictví, upozornil na nedostatky nového honorářového řádu pocítované některými podnikatelskými subjekty.

Zprávu mandátové komise přednesl její předseda Ing. Fiala a konstatoval na počátku jednání počet prezentovaných 397 členů.

Následně proběhla volba náhradníků pro shromáždění delegátů v roce 2003. Zde je nutno upřesnit, že se jednalo pouze o doplnění seznamu z toho důvodu, že se minulého shromáždění delegátů z pražské oblasti bez omluvy neúčastnilo 14 členů, což při nominaci 63 delegátů je ostudná skutečnost. Seznam delegátů a náhradníků volených v roce 2000 byl již vyčerpán. K oprávněné námitce, že někteří z navržených náhradníků nebyli přítomni, uvádím, že se všemi navrženými byla jejich nominace projednána a nepřítomní byli omluvni. Volbu řídila volební komise pod předsednictvím Ing. Urbance.

Přítomní byli seznámeni s návrhem plánu činnosti na rok 2003 a zároveň s návrhem na kandidáty oblasti do představenstva, dozorčí rady a stavovského soudu.

V následující diskusi byly dva hlavní body. Jednak byl všemi diskutujícími kritizován postup stavebních úřadů při jednáních o stavebním povolení, kde dochází k neustálému nárůstu počtu požadovaných dokladů i u staveb, u kterých je řada požadavků nelogická – příklad je vybudování vikýře v nádvorní části stavby, kde jsou požadována veškerá vyjádření potřebná při klasické novostavbě. Tato skutečnost má i negativní vliv na malé stavební firmy, které přichází o práci tím, že potenciální investor odstoupí raději od realizace například rekonstrukce bytu, než by absolvoval toto martýrium. Diskutující připomněli, že ze 17 dokladů požadovaných v roce 1989 je nyní potřeba cca 44 dokladů. Tyto požadavky se samozřejmě promítají i do počtu příslušných

úředníků. Druhým problémem je otázka ceny, a to jak projektové dokumentace, tak i vlastní realizace. Není zde žádná obrana proti dumpingovým cenám, které v sobě samozřejmě skrývají předem předpokládanou nekvalitní práci i použití nekvalitních materiálů při vlastní výstavbě.

Diskusní příspěvky byly u většiny diskutujících předány písemně a budou použity pro další jednání jak výboru oblasti, tak představenstva, kam budou předány.

Ing. Hačkal ve svém příspěvku poukázal na to, že prezentace firem by neměly být uznávány do okruhu celoživotního vzdělávání. Proti tomuto názoru ovšem stojí velmi silná účast členů ČKAIT na akcích, které zahrnují spojení prezentací s odbornými přednáškami. Dalším diskutovaným bodem byl nově vydaný honorářový řád. Jsou stížnosti na neúplnost v oblasti inženýrských činností a některých dokumentací, například statického výpočtu. Zde bude nutné podrobné osvětlení záměru tohoto honorářového řádu. Přítomní spoluautoři honorářového řádu Ing. Chromý a Ing. Křeček nabídli účast na semináři zabývajícím se tímto problémem. Výbor oblasti zajistí pořádání semináře.

Na závěr zasedání bylo návrhovou komisí pracující ve složení předseda Ing. Matoušek, Ing. Zdeněk, Ing. Blecha předloženo usnesení, které bylo schváleno 204 přítomnými členy.

Usnesení valné hromady oblasti Praha a Středočeský kraj

Valná hromada na svém dnešním zasedání schvaluje:

- zprávu o činnosti výboru oblasti a oblastní kanceláře komory za rok 2002, přednesenou přednostou oblasti Ing. Jaroslavem Machkem, a plán činnosti OK na rok 2003,
- zprávu dozorčí rady o kontrole činnosti OK ČKAIT v roce 2002, přednesenou doc. Ing. Františkem Hrdličkou, CSc.

Valná hromada bere na vědomí:

- informaci předsedy komory o hlavních úkolech v roce 2002 a výhledu na rok 2003,
- zprávu o předběžných výsledcích hospodaření komory a oblastní kanceláře za rok 2002,
- informaci o jmenovitých úkolech zajišťovaných komorou.

Valná hromada ukládá:

- delegátům oblasti schválených valnou hromadou vč. náhradníků podpořit hlavní úkoly ČKAIT,
- výboru oblasti, aby zajistil plnění plánu činnosti pro rok 2003, vyhodnotil závěry dnešní diskuse a náměty z ní se trvale zabýval.

Návrh plánu činnosti na rok 2003:

- 1) Prohlubovat kontakty se stávajícími i nově zvolenými orgány státní správy.
- 2) Spolupracovat s pražskou pobočkou ČSSI v oblasti předávání profesních informací a celoživotního vzdělávání.

- 3) Rozšiřovat spolupráci s IC ČKAIT v oblasti používání elektronických nosičů informací.
- 4) Pokračovat v navazování a upevňování kontaktů se státními orgány v nově vytvořených obcích pověřených výkonem státní správy.
- 5) Podporovat organizování poznávacích odborných akcí a informačních seminářů pro oblast.

Ing. Jaroslav Machek
přednosta oblasti ČKAIT Praha

OBLAST LIBEREC

1. Datum konání: 5. 2. 2003
 2. Počet členů oblasti: 786
 3. Účast členů na VHO: AO 164, hostů 17
 4. účast: 20,85 %
 5. Místo konání: PKO Liberec, Lidové sady
 6. Čestní hosté:
 - MUDr. Přemysl Sobotka, místopředseda Senátu parlamentu ČR,
 - Ing. Libor Ježek, poslanec parlamentu,
 - RNDr. Pavel Pavlík, hejtman Libereckého kraje,
 - Mgr. Jiří Musil, ředitel KHK,
 - Ing. Jaroslav Škorpil, předseda OHK Česká Lípa,
 - Ing. Ivan Kříž, předseda OHK Liberec,
 - Bořek Machatý, Krajský úřad Libereckého kraje,
 - Ing. Vít, Krajský úřad Libereckého kraje,
 - Ing. Jaroslav Morávek, zastupitel Magistrátu města Liberec,
 - Ing. Lajer, SPŠ stavební Liberec,
 - Ing. Tomáš Princ, Integrovaná střední škola stavebních řemesel Liberec,
 - Ing. Telenská, předsedkyně OP ČSSI.
- Za ČKAIT Praha: Ing. Václav Mach, Ing. Bohumil Rusek, Ing. Lenka Zimová, Ing. Vladimír Blažek, CSc., Ing. Václav Chalupa.

Z vystoupení hostů:

Místopředseda Senátu MUDr. Sobotka opětovně nabídl spolupráci při prosazování názorů komory při legislativní činnosti parlamentu. Hejtman Krajského úřadu RNDr. Pavel Pavlík požádal o vyšší angažovanost AO při řešení regionálního rozvoje kraje. Poslanec parlamentu Ing. Libor Ježek vystoupil podobně jako senátor Sobotka. Předseda ČKAIT hodnotil činnost komory ven a dovnitř. Klade důraz na práci v regionech. Podrobně se zabýval nedostatky základních legislativních norem. Nabídl řešení technických problémů v regionu, a to i za přispění členů z ostatních oblastních kanceláří. Bude nutná novelizace vnitřních řádů komory.

Zástupce Svazu podnikatelů ve stavebnictví informoval o dalším rozvoji spolupráce. Předsedkyně ČSSI podala návrh na ocenění předního kritika totalitního režimu Dr. Ježe, známého předního evropského betonáře a mostaře.



Liberec

7. Program VH oblasti byl beze změny účastníky odsouhlasen. Moderátor vedl valnou hromadu bezkonfliktně. Před odbornou přednáškou bylo zařazeno umělecké vystoupení absolventa JAMU v Brně, laureáta evropské soutěže AUDI MOZART v italském Roverentu Pavla Ulmana, který za klavírního doprovodu profesorky Jiřiny Goldstejnové přednesl s úspěchem skladbu W. A. Mozarta – Koncert pro fagot B dur č. 191.

Přednosta oblasti ve své výroční zprávě zhodnotil činnost v oblasti za rok 2002. Výbor oblasti se zaměřil především na rozvoj spolupráce s profesními organizacemi kraje. (Krajský úřad, Krajská rada zaměstnavatelů a podnikatelských svazů, Podnikatelská rada Libereckého kraje, Krajská hospodářská komora a Okresní hospodářské komory). Kriticky byla hodnocena spolupráce s oblastní pobočkou ČSSI.

V roce 2002 bylo přijato 22 žádostí o autorizace. Výbor oblasti pracoval pravidelně, mimo dvouměsíční pauzy při absenci tajemníka oblasti. V rámci programu celoživotního vzdělávání nebyla pro malý zájem uskutečněna jedna akce (Dějiny betonového stavitelství). Ostatní akce zajišťované za podpory výboru oblasti (okruh A i okruh B) byly uskutečněny v plánovaném termínu. V okruhu A bylo uskutečněno 14 seminářů, kterých se zúčastnilo 583 posluchačů a v okruhu B 7 akcí s účastí 298 osob. V rámci těchto akcí byla umožněna prezentace odborných firem. Byl uspořádán zájezd na stavební veletrh v Brně a v Praze. Ve spolupráci s integrovanými středními školami stavebních řemesel v Liberci a ve Frankfurtnu nad Odrou byl dohodnut sedmidenní seminář s praktickými ukázkami sanací betonových konstrukcí. Bylo požádáno o příspěvek z programu EU – LEONARDO DA VINCI.

V programu certifikace systému SMJ byla dokončena certifikace jednoho podniku dle normy ISO 9000.

Program „PANEL“ se přes poradenské středisko ČKAIT Liberec nerozvinul.

Na vyzvání orgánů komory se členové zúčastnili pomoci občanům při povodních, především v obcích bývalého Děčínského okresu a na Frýdlantsku.

Zástupce dozorčí rady informoval přítomné o stavu stížností, přičemž konstatoval, že v oblasti nebyla podána na AO žádná stížnost. Ekonomický mandátář ČKAIT sdělil přítomným, že rozpočet oblasti nebyl překročen.

8. Účastníci se shodli na následujících prioritách:

Trvale sledovat odbornou úroveň akcí zařazenou do programu CŽV AO.

Aktivovat činnost Poradenského informačního střediska pro opravy, modernizaci a rekonstrukci panelových domů. Pokračovat v programu pomoci malým a středním podnikatelským subjektům při získávání certifikace SMJ ISO 9000:2001.

Doplňovat studijní fondy informačního střediska oblasti a umožnit prezentujícím se firmám v rámci CŽV kontakty s odbornou veřejností v prostorách OK.

9. Podrobně byla projednána problematika k legislativním normám (Stavební zákon, Autorizační zákon, Zákon o veřejné zakázce). Stále zůstává nedořešená platnost průkazů zvláštní způsobilosti.

Proběhla diskuse o závaznosti Výkonového a honorářového řádu v ČR a zemích EU.

Fond IC OK má být doplňován především o nové technické normy.

Výsledky hospodaření mají být zaměřeny konkrétně na oblast.

Je nutná podpora kandidátů z oblasti do orgánů komory.

Rovněž je důležité podpořit stanovisko komory k novele zákona č. 360/92 Sb., především v neplatnosti průkazů zvláštní způsobilosti.

Je nutné odsouhlasit administrativně nenáročný způsob vyhodnocení CŽV.

10. Valná hromada oblasti i díky významným hostům proběhla v důstojné a pracovní atmosféře. Její účastníci setrvali na svých místech až do závěru VH, což je příslibem pro dobrou práci členů oblasti i v r. 2003.

Ing. Bohumil Pech
přednosta oblasti ČKAIT Liberec

OBLAST PLZEŇ

Valná hromada se konala 6. února 2003 v sále JAS v Plzni. Pozváno bylo 1123 osob s platnou autorizací, valné hromady se zúčastnilo 257 členů oblasti, tj. 22,9 %. Jako čestní hosté se zúčastnili Ing. Jaroslav Lobkowicz, zástupce Poslanecké sněmovny, Ing. Petr Náhlík, náměstek primátora města Plzně, Ing. Jiří Bališar, vedoucí stavebně-správního odboru Magistrátu města Plzně, Ing. arch. Hynek Gloser, předseda Krajské stavební společnosti SPS ČR, Ing. Jaroslav Kunte, ředitel SPŠ stavební Plzeň, Ing. Václav Mach, předseda ČKAIT, Ing. Lenka Zimová, ředitelka kanceláře ČKAIT, Ing. Vladimír Blažek, Csc., ekonomický mandátář ČKAIT, Ing. Václav Chalupa, jednatel IC ČKAIT Praha a Ing. Ivan Štětina, člen výboru oblasti České Budějovice. Jako řádní členové ČKAIT oblasti Plzeň se na jednání valné hromady podíleli Ing. Pavel Rödl, starosta ÚMO Plzeň 4, Ing. Ladislav Kadlec, ředitel Útvaru investic města Plzně, Ing. Jiří Mužík, vedoucí odboru výstavby a dopravy ÚMO Plzeň 3, Ing. Ján Kapošváry, oblastní manažer SPS ČR a Ing. Jan Umprecht, předseda oblastní pobočky ČSSI.

Jednání probíhalo dle programu, který byl uveden na pozvánce. Předseda výboru oblasti Ing. Václav Klíma ve své zprávě zhodnotil činnost výboru i oblastní kanceláře za rok 2002. Usnesení minulé valné hromady bylo splněno, jeho těžištěm bylo zkvalitnění odborné činnosti a udržení vysokého zájmu členů oblasti o dění v komoře. Dokladem toho je nejvyšší objem prodeje publikací IC ČKAIT v součtu uplynulých dvou let a nejvyšší procentní podíl účasti na valných hromadách za všechna léta existence komory. Celá zpráva je k dispozici na internetové stránce oblasti. Ing. Václav Honzík ve zprávě dozorčí rady potvrdil bezproblémový chod oblastní kanceláře a referoval o charakteru stížností, které řeší DR. Předseda ČKAIT Ing. Václav Mach hovořil o činnosti ČKAIT, o připravovaných zákonech a novelách, honorářovém řádu a povodních a v závěru poděkoval členům, kteří se podíleli na pomoci povodní postiženým obcím. Ekonomický mandátář Ing. Blažek podal předběžnou ekonomickou zprávu za rok 2002, která vykazuje prakticky vyrovnanou bilanci. Při nezměněné výši členského příspěvku se podařilo téměř udržet i výši režijních nákladů kancelář ČKAIT. Plzeňská oblastní kancelář nečerpala plnou výši nákladů dle rozpočtu.

Čestní hosté dodrželi potřebnou stručnost svých vystoupení a k udržení pozornosti auditoria přispěla i jejich dobrá orientace v problematice stavebnictví a poslání ČKAIT. Poslanec Ing. Jaroslav Lobkowicz vycházel ze svých zkušeností z práce ve výboru pro evropskou integraci a mj. řekl: „Evropská unie nám mnoho přinese. Říká se, že je

byrokratická, ale u nás je rovněž mnoho byrokracie. Evropané se snaží věci porozumět, uvědomují si, že úředník je pro lidi, nikoliv naopak. A to je věc, která v Evropě něco znamená. Hlavní filozofií EU je vyrovnávání mezi regiony a z toho můžeme alespoň trochu profitovat. Do šesti až sedmi let se naše úroveň musí vyrovnat dnešní Evropě. Každý bude mít možnost najít si práci, ale bude se muset umět prosadit. Máme na to, abychom nešli do Evropy jako žebráci, ale něco tam také přinesli.“ V závěru pan poslanec nabídl pomoc při styku ČKAIT s parlamentem.

Starosta ÚMO Plzeň 4 Ing. Pavel Rödl tlumočil omluvu neúčasti primátora města Plzně z důvodu souběžného jednání Rady města s Radou Plzeňského kraje (ze stejného důvodu se omluvili rovněž pozvaní představitelé krajského úřadu) a poděkoval všem, kdo se podíleli a stále ještě podílejí na odstraňování povodňových škod.

Ředitel Útvaru investic města Plzně Ing. Ladislav Kadlec seznámil účastníky s plánem investic města Plzně s tím, že je uveřejněn na internetu, a podrobněji vysvětlil podmínky realizace nejdůležitějších akcí. Problémem je koordinace investic do státních a městských silničních komunikací a obdobný problém se rýsuje pro realizaci investic Českých drah. Výkup pozemků je nepříznivě ovlivněn každoročními změnami oceňovacího předpisu. Narůstajícím problémem je kvalita projektových prací. Míží původní úloha HIP při koordinaci projektování a chybí výstupní kontrola projektové dokumentace. Projektuje se bez geologického průzkumu i dalších podkladů apod.

Vedoucí stavebně-správního odboru Magistrátu města Plzně Ing. Jiří Bališar potvrdil smysl existence ČKAIT a zdůraznil, že statici prokázali vysokou odbornost a vzali na sebe v době povodní maximální míru odpovědnosti v emotivně vypjatých situacích. Uvedl, že stavební úřad přichází do styku se statikem v případě, kdy potřebuje systémovou pomoc, např. při řešení problematiky panelových domů, a doporučil, aby se vzdělávání stalo každodenní praxí stavařů jak v odborné, tak (z hlediska stavebního úřadu) především v legislativní oblasti. V projektech je postrádána koordinace jednotlivých profesí a plány organizace výstavby. Slabší je právní vědomí projektantů a na jejich pomoc odkázaných investorů. Chybí zde přehled o vlastnických a uživatelských vztazích pozemků i budoucích částí stavby i znalost legislativy spojené s povolováním staveb. Je třeba se seznámit s novými zákony o životním prostředí, s atomovým zákonem (radon), s OTP pro vodohospodářské stavby apod. Nový stavební zákon musí být spojen s novelami cca 25 dalších zákonů, aby přinesl požadovaný efekt.

Ing. arch. Hynek Gloser jako předseda Krajské stavební společnosti SPS ČR referoval o vývoji stavebního trhu v Evropě, kde došlo k výraznému poklesu v Německu a v Polsku.

Naše legislativa postrádá podmínky pro výkon funkce projekt manager. Je už určitý nárůst bytové výstavby na 30 000 zahajovaných bytů ročně, potřebných by bylo 50 000. To je ovlivněno regulací nájemného a zde musí reagovat stát. Očekává se rozvoj infrastruktury, železniční koridory jdou do miliard. Je možno využívat fondy EU, ale to vyžaduje precizní vypracování dokumentace. Na to nejsme zvyklí, viz honorování projektových prací a s tím spojený pokles jejich úrovně.

Ing. Petr Náhlík, náměstek primátora města Plzně, řekl: „Pro Plzeň je důležitý záměr ČD vstoupit investičně do Plzeňského kraje, hlavní investice, trať Plzeň-Stříbro by měla být připravena do r. 2005. Bylo by vhodné zapojit ČKAIT do pracovní skupiny zástupců Povodí Vltavy a města Plzně k řešení problematiky povodní.“

Ing. Jaroslav Kunte, ředitel SPŠ stavební v Plzni, potvrdil smysl spolupráce s ČKAIT v oblasti vzdělávání a zájem na dalším prohloubení kontaktu školy a komory.

Program pokračoval volbou náhradníka delegátů pro shromáždění delegátů, a tím byl zvolen Ing. Robert Špalek. Na volbu navázal informační blok, ve kterém Ing. Petr Bureš popsal způsob provádění kontrol autorizačních deníků, informoval o charakteristických závadách a uvedl, jak se jich vystríhat. Ing. Václav Klíma upozornil na katalog akreditovaných vzdělávacích programů ČKAIT a zejména na bezplatné akce, které pořádá oblast. Je nutno tyto publikace sledovat, samostatné pozvánky nebudou rozesílány. Rovněž nadále nebudou zasílány hromadné e-maily, vše bude možno najít jednoduše na internetové adrese <http://www.ckait.cz/listina.asp?oblast=PM> a <http://www.ckait.cz/informace.asp?oblast=PM>. Diskusi otevřel opět Ing. Klíma a v návaznosti na diskusi z loňské valné hromady vysvětlil své argumenty pro bodování ČŽV. Jde jednak o průkaz fungování systému a plnění zákonného poslání ČKAIT vůči jejím případným oponentům vně komory, jednak o potřebné kritérium především pro mladší členy (viz vystoupení hostů). Evidence nemá sloužit pro represivní opatření vůči členům, ale naopak pro pozitivní hodnocení těch kolegů, kteří přijatá kritéria plní. Do diskuse byly zaslány i písemné příspěvky. Z nich příspěvek Ing. Stanislava Nesnídala prokazuje obdobný, jako již výše prezentovaný přístup k programu ČŽV. Uvádí: „Pracuji jako projektant a ještě dříve, než se na téma celoživotního vzdělávání začalo hovořit na půdě komory, jsem si musel najít způsob jak získávat informace z oboru. Pravidelně navštěvuji výstavy se stavební tematikou, kde získávám nejen technické informace, ale i kontakty na technické či obchodní zástupce firem, jejichž materiály a výrobky ve svých projektech používám. Ve většině případů mám takto automaticky zajištěn přísun novinek z jejich sortimentu a pokud potřebuji řešit nějaký konkrétní problém, mám po ruce



Plzeň

kontakt na technického či obchodního pracovníka, se kterým problém konzultuji a při té příležitosti získám informace o všem ostatním, co mě ze sortimentu firmy zajímá. Mohu konstatovat, že výrobci dnes již poskytují velmi dobrý nejen obchodní, ale i technický servis pro projektanty, mnohdy včetně různých výpočtů a posouzení. Dalším nezanedbatelným zdrojem informací je pro mne internet, kde lze získat téměř všechny základní informace o firemních výrobcích. Mám předplaceno několik odborných časopisů, ze kterých čerpám informace nejen technického rázu, ale i legislativní věci (vyhlášky, zákony a pod). Zajímavé články, texty vyhlášek, recenze, různá technická řešení si naskenuji a přenesu do vlastní databáze stavebních informací v počítači. Využívám možnost vypůjčení technické literatury v knihovně Magistrátu MP (normy)“. Další příspěvek Ing. Karla Roubala se týkal výše bodování odborných akcí Elektrotechnického cechu plzeňského regionu. Ing. Miroslav Havel přednesl odborně zaměřený příspěvek na téma Jak sanovat budovy po záplavě. Avizovány byly i dotazy k platnosti zvláštní způsobilosti, které byly zodpovězeny již ve vystoupení Ing. Macha, a tak v diskusi nebyly uplatněny. Pro rok 2003 přijal výbor oblasti požadavek na další zkvalitňování servisní činnosti pro členy a žadatele o autorizaci, v odborné činnosti zajištění 9 bezplatných odborných akcí programu ČŽV s odbornou i legislativní náplní a pokračování úzké spolupráce s Krajským úřadem a Magistrátem města Plzeň i mimo problematiku povodní. Pro oblastní kancelář je cílem plně uplatnit a respektovat nový statut oblastních kancelářů.

V diskusi členů převážil program ČŽV a příspěvek Ing. Nesnídala naznačuje pozitivní vývoj za rok od minulé valné hromady. Hlavními náměty vystoupení hostů byly následky povodní, kvalita projektové dokumentace a její návaznost na výši a pojetí honoráře a znalosti legislativy. To jsou signály, které pro ČKAIT nejsou nové, ale kterými je třeba se zabývat ještě intenzivněji jak v oblasti, tak v představenstvu ČKAIT a na Shromáždění delegátů. Delegáti oblasti mají kromě toho úkol svými hlasy i potřebným lobováním zajistit zvolení plzeňských kandidátů Ing. Václava Honzíka a Ing. Roberta Špalka do vrcholných orgánů komory.

Valná hromada 2003 v Plzni zaznamenala úspěch podtržený velice povzbudivou účastí hostů a jejich věcným a inspirujícím vystoupením. Účast členů byla tradičně vysoká a setrvalá a je třeba se jim omluvit za menší nepohodlí, které v daném sále vysoká účast pro ně znamenala. Nezbyvá než slíbit, že příští valná hromada bude ve větším sále, a doufat, že takový sál bude v Plzni k dispozici.

*Ing. Václav Klíma
přednosta oblasti ČKAIT Plzeň*

OBLAST PARDUBICE

10. řádná valná hromada ČKAIT Pardubice se uskutečnila 10. 2. 2003 v Kongresovém sálu Domu techniky v Pardubicích. Z registrovaných a pozvaných 712 AO v Pardubickém kraji se VH zúčastnilo 188 AO, tj. 26,4 % a 20 pozvaných hostů. Hosty VH byla politická reprezentace kraje – ministr Vladimír Mlynář, poslanci Ing. Alena Páralová, doc. Ing. Miloš Titz, CSc., JUDr. Miloslav Výborný, senátoři doc. MUDr. Jaroslava Moserová, DrSc., Mgr. Jiří Brýdl, Bohumil Čada, I. místohejtman Pardubického kraje Ing. Michal Rabas, primátor Pardubic Ing. Jiří Střiteský, někteří starostové měst III. stupně Pardubického kraje, děkan DF JP v Pardubicích prof. Ing. Milan Lánský, DrSc., zástupci středních škol stavebního zaměření v Pardubickém kraji, vedoucí odboru výstavby Prahy 8 Ing. Ivana Jakoubková.

Valná hromada byla výborem oblasti koncipována jinak než v minulosti. Vzhledem k závažným událostem roku 2002 – 10. jubileu vzniku a zahájení činnosti ČKAIT, červnovým volbám do Poslanecké sněmovny, srpnovým záplavám, listopadovým komunálními volbám a volbám do Senátu, ukončeným rozhovory o vstupu ČR do EU v prosinci v Bruselu a změně ve výkonu státní správy od 1. 1. 2003, kdy zanikly okresní úřady a jejich kompetence přešly zejména na krajské úřady a pověřené obecní úřady III. stupně – byla VH koncipována jako fórum pro dialog s politickou reprezentací kraje na úrovni parlamentu, kraje i měst III. stupně.

V úvodu přednosta OK ČKAIT Pardubice Ing. Vlastimil Moucha v obsáhlé zprávě zhodnotil vznik a činnost ČKAIT od roku 1992 do roku 2002, zhodnotil komunikaci ČKAIT s politickou reprezentací kraje, popsal problematiku vstupu ČR do EU z hlediska rezortu stavebnictví, komentoval roli vzdělávání a celoživotního vzdělávání ČKAIT včetně prezentace odborných akcí OK ČKAIT Pardubice, analyzoval ekonomickou situaci a investiční aktivity v ČR a Pardubickém kraji, popsal činnost ČKAIT při řešení problematiky povodní a komentoval další aktivity ČKAIT.

Na valné hromadě vystoupila většina pozvaných hostů. Někteří pouze pozdravili valnou hromadu, jiní reagovali na některé závažné momenty ve zprávě výboru nebo jiné závažné události.

Ministr Vladimír Mlynář popsal ve svém vystoupení výhody a nevýhody vstupu ČR do EU a vyslovil přesvědčení o dějinném významu této události pro ČR.

Poslankyně Alena Páralová nastínila problematiku strukturální nezaměstnanosti, nezájmu mladé generace o technické obory a směr možného řešení tohoto stavu. Poslanec Miloslav Výborný komentoval krátce princip přejímání legislativy EU ČR.

Poslanec Miloš Titz zmínil systém krizového řízení v mimořádných situacích jako jsou např. povodně.

Senátor Jiří Brýdl podrobněji zmínil připravovanou koncepci bytové politiky ČR a změny, které jsou přichystány.

1. místohejtman Pardubického kraje Michal Rabas popsal situaci krajů v současném státoprávním uspořádání, zmínil současné problémy s financemi a vyjmenoval investiční aktivity pro rok 2003.

Primátor Pardubic Jiří Střiteský kritizoval ve svém vystoupení současnou daňovou politiku a výpočet daňové výtěžnosti pro města. Pardubice se vylidňují a řeší problémy se zaměstnaností. Primátor popsal záměry města v investicích, v dopravní a bytové politice.

Děkan DF JP v Pardubicích Milan Lánský zhodnotil roli vzdělávání v současné společnosti, popsal zavádění strukturovaného studia na vysokých školách ve smyslu Boloňské deklarace a prezentoval záměry DF JP v této oblasti.

Vedoucí odboru výstavby Prahy 8 Ivana Jakoubková popsal problematiku povodně v Praze 8 a vyzvedla činnost ČKAIT při této mimořádné události.

Místopředseda ČKAIT Bohumil Rusek seznámil přítomné se stavem projednávání novely zákona č. 360/1992 Sb. a zákona č. 50/1976 Sb.

Člen dozorčí rady regionální sekce Ladislav Burša popsal řešení stížností v rámci ČKAIT a systém kontroly používání autorizačních razítek.

Na rozdíl od minulých valných hromad vystoupilo v diskusním bloku několik diskutujících.

Předseda SPS Pardubického kraje Jiří Požár kriticky zhodnotil situaci v realizační sféře stavebnictví, popsal problémy malých

a středních stavebních firem a zmínil negativní situaci v učňovském školství.

František Kulhavý popsal úlohu krajiny při záplavách a vyslovil přesvědčení, že při správné a optimální funkci krajiny by vliv povodní byl výrazně nižší.

Ředitel VOŠS ve Vysokém Mýtu Pavel Vacek popsal činnost středních škol včetně své při přípravě žáků a absolventů pro budoucí povolání.

Soudní znalec Radomír Doležel seznámil krátce přítomné s příčinami havárie střechy elektrárny Opatovice.

Další diskuse probíhaly i při závěrečném společném rautu.

Seznam odborných akcí OK ČKAIT Pardubice v 1. pololetí 2003:

1) Programy státních finančních podpor z kapitol MŽP, MZe, MPO, MMR ČR, ČEA a z prostředků EU v roce 2003 – seminář úterý 14. 1. 2003, 9.00 – 13.00 hod Kongresový sál hotelu Labe, Pardubice

2) Navrhování a realizace opatření proti radonu – seminář, čtvrtek 27. 2. 2003, 13.00 – 17.00 hod Pardubický salonek hotelu Labe, Pardubice

3) Protipovodňová ochrana Pardubic – seminář, čtvrtek 20. 3. 2003, 9.00 – 13.00 hod Kongresová hala Univerzity Pardubice

4) Regenerace skeletových budov KS S1.1, S1.2, MS-66, MS-71, MS-OB. Objekty škol, předškolních a školských zařízení – seminář úterý 1. 4. 2003, 9.00 – 16.00 hod Kongresový sál hotelu Labe, Pardubice

5) Zákon č. 50/1976 Sb. (Stavební zákon) ve znění jednotlivých novel – seminář, čtvrtek 10. 4. 2003, 13.00 – 17.00 hod Kongresový sál hotelu Labe, Pardubice

6) Zájezd na Mezinárodní stavební veletrh Brno duben 2003

7) Vstup ČR do EU a rezort stavebnictví – konference pondělí 19. 5. 2003, 13.00 – 18.00 hod Kongresový sál hotelu Labe, Pardubice

*Ing. Vlastimil Moucha,
přednosta oblasti ČKAIT Pardubice*



Pardubice

OBLAST OSTRAVA

1. Datum konání: 11. února 2003
2. Počet členů oblasti: 1909
3. Účast členů na VHO: 305
4. % účasti: 16
5. Místo konání: v Domě kultury Vítkovic v Ostravě
6. Čestní hosté:
 - Ing. Josef Jalůvka, náměstek hejtmana Moravskoslezského kraje
 - Ing. arch. Zdeněk Klos, viceprezident Svazu podnikatelů ve stavebnictví
 - Ing. Pavel Ševčík, předseda krajské rady Svazu podnikatelů ve stavebnictví
 - Ing. Jaroslav Hynek, předseda oblastní pobočky ČSSI
 - prof. Ing. Jindřich Cigánek, CSc., VŠB-TUO, FAST
 - doc. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, VŠB-TUO, FAST, děkan
 - Ing. Jaromír Hanzlík, ředitel SPŠS Ostrava
 - Ing. Pravomil Gebauer, ředitel SPŠS Opava
 - Kristina Sommerová, manažerka vzdělávání Domu techniky Ostrava
7. Charakteristika obsahu a průběhu programového jednání VHO:

Program jednání:

1. Zahájení a uvítání hostů
2. Schválení programu jednání
3. Volba komisí – mandátová, návrhová
4. Zpráva o činnosti oblasti Ostrava
5. Zpráva o činnosti Dozorčí rady RS a kontrola činnosti oblasti Ostrava
6. Vystoupení zástupce představenstva – programové cíle ČKAIT
7. Zpráva mandátové komise
8. Program celoživotního vzdělávání
9. Diskuse a vystoupení hostů
10. Prezentace PSM CZ
11. Schválení usnesení valné hromady
12. Závěr valné hromady

K jednotlivým bodům programu:

Jednání VHO bylo zahájeno ve 14.40 hod. Hosty přivítal místopředseda ČKAIT Ing. Pater, který rovněž uvedl předání čestného členství ČKAIT prof. Ing. Jindřichu Cigánkovi, CSc., z rukou předsedy ČKAIT Ing. Václava Macha. Ing. Pater současně omluvil přednostu ostravské oblasti Ing. Merendu z neúčasti na valné hromadě pro nemoc. Následně předal řízení valné hromady Ing. Kotlánovi. Ing. Kotlán poté představil pracovní představenstvo, které pracovalo ve složení: Ing. Mach, Ing. Pater, Ing. Blažek, Ing. Lošťáková, Ing. Bijok a Ing. Kotlán. Program jednání byl schválen v rozsahu výše uvedeném.

Za členy mandátní komise byli zvoleni: Ing. Šamárek, Ing. Mikula a Ing. Kupka. Zprávu o činnosti oblasti Ostrava přednesla členka výboru oblasti Ing. Ondrušová. Kromě hodnocení členské základny se zpráva zabývala problematikou celoživotního vzdělávání ČKAIT, kde byly zhodnoceny jednotlivé akce uspořádané v loňském roce. Bylo uspořádáno celkem 25 seminářů, konferencí a exkurzí s celkovou účastí 2415 členů. V dalším bylo referováno o akci „Setkání na hranici“, kde se sešli zástupci ČKAIT a slovenské komory. Setkání organizovala naše oblastní kancelář v malebném prostředí Beskyd – na Pustevnách v hotelu Tanečnicka, a také o „Dohodě o spolupráci“ mezi ČKAIT a ČSSI s obdobnými organizacemi v Polsku v oblasti Krakova, která byla podepsána v listopadu 2002 v Polsku.

V další části zprávy bylo pojednáno o podpoře programu oprav panelových domů a podpoře certifikace stavebních firem. V závěru byla zhodnocena dobrá spolupráce s VŠB-TUO Ostrava a uvedeny údaje o hospodaření kanceláře.

Teze pro činnost oblasti v roce 2003:
– zvyšování odborné úrovně našich členů



Ostrava

formou přednášek, seminářů a odborných exkurzí v intencích programu celoživotního vzdělávání,

– pokračovat ve spolupráci s VŠB-TUO, SPŠS, – spolupracovat nadále se:

- Svazem podnikatelů ve stavebnictví,
- Sdružením pro obnovu a rozvoj Severní Moravy a Slezska,
- Agenturou pro regionální rozvoj Moravskoslezského kraje,
- Domem techniky Ostrava,
- Ostravskými výstavami,
- Obcí architektů ČR.

Do našeho plánu celoživotního vzdělávání jsme zařadili na 1. pololetí 2003 7 akcí.

Navazující zprávu o činnosti dozorčí rady Regionální sekce Brno a o kontrole činnosti oblasti Ostrava přečetla členka DR RS Brno Ing. Lošťáková. Zpráva členky dozorčí rady byla jasná, vyzněla pozitivně s tím, že v hospodaření oblasti Ostrava nebyly shledány žádné závady.

Předseda představenstva ČKAIT Ing. Mach se ve svém vystoupení zaměřil především na přenos praktických informací z dění v centru

ČKAIT, především v legislativní oblasti. Informoval rovněž o připravovaných novelách zákonů a okrajově se dotkl metodiky rozdělování finančních prostředků na jednotlivé oblasti.

Zprávu mandátové komise přednesl Ing. Čech. Doc. Ing. Materna, CSc., referoval k problematice celoživotního vzdělávání, přičemž se rovněž zmínil o vydávání osvědčení ČKAIT těm členům, kteří v průběhu pilotního projektu vzdělávání dosáhnou 10 bodů.

V diskusi vystoupili tito členové ČKAIT a hosté: Ing. Jalůvka, zástupce hejtmána Moravskoslezského kraje, se ve svém podnětném příspěvku dotkl celé řady problémů spojených především s územně plánovací dokumentací vybraných regionů a oblasti MSK a rovněž komentoval některé aktuální rozvojové programy (dálnice, prům. zóny, Ovčárna, Osoblažsko, Pustevny apod.).

JUDr. Jarošová komentovala přípravu novely stavebního zákona a současně rozvedla problematiku autorizovaných inspektorů.

Karel Pastuszek vyjádřil, rovněž v návaznosti na vystoupení JUDr. Jarošové, kritické poznámky k některým pasážím připravované novely stavebního zákona. Současně učinil výzvu členům ČKAIT k aktivní účasti při posuzování návrhu novely stavebního zákona. Ing. Hynek vyzdvihl spolupráci ČKAIT s ČSSI. Ing. arch. Zdeněk Klos zhodnotil z pohledu Svazu podnikatelů ve stavebnictví stavební sezónu r. 2002 a zaměřil se na očekávaný vývoj českého stavebnictví.

Do diskuse se zapojili rovněž členové pracovního předsednictva.

Ing. Mirvald z firmy PSM CZ prezentoval významnou účast členů ČKAIT na seminářích zaměřených na stavební materiály.

Usnesení valné hromady, jehož návrh přednesl Ing. Šamárek, bylo schváleno všemi přítomnými členy ČKAIT oblasti Ostrava. Nikdo se nezdržel hlasování, ani nebyl proti. Závěr valné hromady, která byla ukončena v cca 17.30 hod., učinil Ing. Pater, poděkoval všem za aktivní účast a zmínil nutnou podporu kandidátům v nadcházejících volbách do orgánů ČKAIT.

Po ukončení valné hromady, která splnila svůj cíl, bylo v přísálí podáno občerstvení a dále pokračovala neformální diskuse k problematice ČKAIT.

*Ing. Svatopluk Bijok
oblast ČKAIT Ostrava*

PROTIPOVODŇOVÉ ÚPRAVY HORNÍ MORAVA

V Olomouci se uskutečnil velmi prospěšný seminář o plánovaných protipovodňových úpravách na Horní Moravě. Seminář s uceleným názorem na opatření se konal 5 roků po povodních z roku 1997.

Jaká protipovodňová opatření budou v budoucnu chránit obydlí a majetky na toku Moravy, jak navrhnout a provést technická opatření – to bylo náplní semináře Protipovodňové úpravy Horní Morava. Odbornými garanty a lektory byli Ing. Antonín Kurfirst a Ing. Vladislav Gumuj z Povodí Moravy Olomouc a Brno.

V rámci celého systému opatření jsou navrženy menší poldry a rovněž se počítá s rozlíním řek a potoků do krajiny. První větší protipovodňovou stavbou v kraji bude poldr Žichlínek na Moravské Sázavě, která zadrží 6 milionů kubíků vody, a to bude mít dopad i na Litovel a Olomouc. Moravská Sázava se vlévá do řeky Moravy pod obcí Leština na Zábřežsku a voda z břehů se zde vylévá několikrát za rok. Kolem obcí v těchto i dalších lokalitách budou vybudovány nové hráze. Hráze se již staví u obce Zvole,



Předseda komory Ing. Václav Mach a 1. místopředseda Ing. Miroslav Čermák, CSc., předali diplom o čestném členství Prof. Ing. Dr. Zdeňku Šmerdovi, CSc., na valné hromadě oblasti Brno.

v příštím roce se začnou budovat v katastrech obcí Leština, Chromeč, Bohumín, Postřelmov a Sudkov. Součástí těchto biotechnických opatření proti záplavám bude i zatravnění a zalesňování některých pozemků v Mohelnické brázdě, následně pak i v Litovelském Pomoraví.

V Olomouci je naplánován obtok jezu u tepárny a úprava koryta řeky od Mila až po Velkomoravskou ulici. Aby Olomoucí bezpečně protéklo 650 kubíků vody za vteřinu, je nutné rozšířit nábreží a upravit most v centru města.

Po ukončení semináře účastníci ocenili odbornou erudovanost celého návrhu protipovodňových opatření a současně vyslovili obavu, aby z důvodu nedostatku finančních prostředků nebyly podnikány nesystémové kroky.

*Ing. Anežka Najdekrová
přednostka oblasti ČKAIT Olomouc*

OBLAST BRNO POŘÁDÁ EXKURZI NA STAVBU TUNELU NA PŘELOŽCE TRATI BŘEZNO U CHOMUTOVA – CHOMUTOV

Exkurze se pořádá ve spolupráci s Vysokým učením technickým v Brně a Železničním stavitelstvím Brno. Téma exkurze je vhodné pro obory dopravní stavby, geotechnika a jako doplnění informací pro stavby vodohospodářské, zakládání staveb a další.

Termín: pátek 18. dubna 2003, 1 den
Odjezd autobusu: v 6.00 hod. od budovy Národního divadla na Rooseveltově ulici v Brně
Návrat do Brna: 18. dubna 2003 po 19. hodině

Místa v autobuse: VUT Brno – 15 míst
ČKAIT Brno – 18 míst
ŽS Brno – 7 míst

Cena exkurze pro členy ČKAIT: 200,- Kč
Přihlášky a platby členů ČKAIT na adrese: ČKAIT, Vrchlického sad 2, 602 00 Brno, telefon: 545 574 310 (telefax), 545 212 123, e-mail: ckait@brno.anet.cz

Informace: 545 244 137,
Ing. Miroslav Loutocký

Základní informace:

Postup těžebních prací v povrchovém hnědouhelném dole Libouš Severočeských dolů Chomutov, a. s., si v horizontu let

2004–2005 vyžádá zrušení stávajícího železničního spojení na trati Praha – Chomutov v traťovém úseku Březno u Chomutova – Chomutov. Náhradou za zrušený úsek tratě se postaví přeložka trati v délce 7,1 km s jednokolejným tunelem délky 1 758 m. Zprovoznění přeložky umožní zrušit původní trať a uvolnit území pro další těžbu uhelného ložiska. Pro zhotovení primárního ostění tohoto tunelu byla investorem stavby vybrána metoda obvodového vrubu s předklenbou (MOVP). Tato metoda nejlépe vyhovuje daným podmínkám s nestabilním a tlačivým horninovým prostředím, nízkým hodnotám pevnosti jílovitých zemin, relativně nízkému nadloží vůči velikosti raženého průřezu tunelu. Podmínky byly pro metodu hodnoceny jako optimální až ideální.

Základní údaje stavby:

Název stavby: „ČD DDC, Přeložka trati Březno u Chomutova – Chomutov“

Investor stavby: České dráhy, s.o., Divize dopravních cest o.z.,

Nábřeží L. Svobody 1222, 110 15 Praha 1

Financující organizace: Severočeské doly, a.s., Boženy Němcové 5359, 430 01 Chomutov

Zhotovitel stavby: Sdružení Metrostav, SSŽ Zhotovitel tunelu: Metrostav a.s., divize 5,

Na Zatlance 1350/13, 150 00 Praha

Generální projektant: SUDOP Praha, a.s., Olšanská 4, 152 00 Praha

Zhotovitel geomonitoringu: Stavební geologie – Geotechnika, a.s., Geologická 4, 152 00 Praha

Majitel práv metody MOVP: BEC Freres S.A., Francie (PERFOREX®™)

ČKAIT A ČSSI ZLÍN ZVOU NA EXKURZI

VÍDEŇ A OKOLÍ 24. – 25. DUBNA 2003

Program zájezdu:

24. dubna 2003 – čtvrtek

6.00 hod

Odjezd z autobusového nádraží ve Zlíně, nástupiště u prodejny „YAMAHA“

10.00 hod

Vídeň – program Rakouského svazu civilních inženýrů

Prohlídka sociální výstavby města Vídně

Prohlídka realizace výstavby bytů v průmyslových objektech – plynojem

Ubytování ve 2lůžkových pokojích

Prohlídka centra Vídně s průvodcem, fakultativně prohlídka zámku Schönbrunn, Hofburg, nebo Obrazové galerie

19.00 hod

Společenský večer v rázovité vídeňské čtvrti Grözing, fakultativně večer dle vlastního výběru (asi

400 – 500,- Kč/osobu)

25. dubna 2003 – pátek

8.00 hod

Snídaně

9.00 hod

Modrá laguna – stálá výstava rodinných domů a nákupní centrum

14.00 hod

Odjezd do okolí Vídně s návštěvou

- lázní Baden

- poutního místa Mariazell (za hezkého počasí výlet lanovkou – dle časových možností), - města Krems.

Předpokládaný příjezd do Zlína 22.00 hod.

Celková prohlídka a informace po trase a ve Vídně aktuálně dle programu.

Změna programu vyhrazena.

Odborný garant: Ing. Vladimír Blažek, CSc.

Cena exkurze zahrnuje: dopravu, nocleh, režii

Předpokládaná cena exkurze je:

1.800,- Kč (člen ČKAIT) a 2.700,- Kč (ostatní).

Platbu zašlete na účet č. 1400074329/0800, v.s.: rodné číslo účastníka exkurze,

k.s.: 0308.

Další informace obdržíte na adrese:

ČKAIT OK Zlín, Nám. T. G. Masaryka 1281, 760 01 Zlín, tel.: 577 431 318,

e-mail: ckait-zlin@avonet.cz

INŽENÝRSKÝ DEN 2003 – ÚVODNÍ INFORMACE

ČSSI Brno a regionální sekci ČKAIT Brno bylo svěčeno pořádání Inženýrského dne 2003. Inženýrský den je zamýšlen jako národní, s tématy zabývajících se výkonem povolání autorizovaných osob. Přípravný výbor v Brně přikročil k liberalizaci koncepce, spočívající v umožnění účasti hlavně zájemcům připraveným komunikovat na otevřená témata v panelové diskusi.

Jsou sledovány dva tematické okruhy:

1. Přístup k povolání a výkon povolání autorizovaných osob, legislativní praxe
 - Stavební zákon a standardy dokumentace
 - Veřejná zakázka
 - Honoráře
 - další je v jednání
2. Český stavební export
 - Posouzení současných možností a výhledu
 - Podmínky a trh
 - Nadnárodní společnosti
 - Zajišťování služeb
 - další je v jednání

V druhém okruhu vystoupí české a nadnárodní stavební firmy. Přípravný výbor

předpokládá, že po upřesnění témat a garantů budou informovány oblasti ČKAIT a ČSSI, aby mohly připravit delegáty.

Termín konání Inženýrského dne byl stanoven na měsíc říjen 2003 v Brně.

Součástí programu bude raut, při kterém bude příležitost k seznámení se a k rozhovorem s garanty a protagonisty programu. Stavebním firmám, účastníkům se 2. okruhu, bude nabídnut prostor k výstavce firemních materiálů. O upřesnění programu vás budeme opět informovat v 2. čísle Z + I ČKAIT 2003.

*Ing. Miroslav Loutocký
předseda přípravného výboru*

CENA ČESKÉ KOMORY AUTORIZOVANÝCH INŽENÝRŮ A TECHNIKŮ ČINNÝCH VE VÝSTAVBĚ

Představenstvo ČKAIT na svém řádném zasedání ve dnech 21. a 22. listopadu 2002 přijalo rozhodnutí, dle kterého ukládá místopředsedovi ČKAIT Ing. Jindřichu Paterovi připravit podklady pro vyhlášení Ceny ČKAIT tak, aby je na svém řádném zasedání v červnu roku 2003 mohlo projednat představenstvo zvolené Shromážděním delegátů 22. března 2003. Z rozhodnutí odstupujícího představenstva lze předpokládat, že již v roce 2004 budou vyhlášeni historicky první laureáti Ceny ČKAIT.

Myslím, že v očekávání věcí příštích vás zaujme informace o tom, jaké ceny pro rok 2003 udělila svým členům Bavorská inženýrská komora. Tématem soutěže o tuto Inženýrskou cenu v Bavorsku byla „Výstavba šetrná ke zdrojům“. V této soutěži Bavorská inženýrská komora vyznamenala celkem čtyři projekty.

Inženýrská cena 2003 „Výstavba šetrná ke zdrojům“ byla udělena za inženýrské výkony, které vynikají svou inovační silou a kreativitou, praktičností a funkčností vyjadřují uvědomění si odpovědnosti inženýrů v oblasti zachování životního prostředí a tvorby.

Porota soutěže udělila následující ceny:

1. cena – nebyla udělena.
2. cena: Prof. Dr.-Ing. Hans Bulicek, Passau „Most přes státní silnici Passau 71 Griesbach“

U tohoto mostu z dílců z předpjatého betonu vybudovaného v roce 2000 byla poprvé použita vyměnitelná předpínací ocel vedená průřezem bez stmelení. Díky takovému rozvoji tradiční konstrukce lze v budoucnu očekávat zvýšenou životnost, snížení nákladů na údržbu, zlepšenou možnost kontroly předpínací oceli a možnost její výměny.

2. cena: Dipl.-Ing. (FH) Günter Mayr, Mnichov „Pružinová lamela sloupů pro mosty a inženýrské stavby“

Ložiska mostů jsou opotřebitelné díly, které je nutno občas vyměnit. Nově vyvinutá pružinová lamela představuje inovační ložisko, u kterého již výměna není nutná. Lze tak značně snížit náklady na údržbu, zejména u menších mostů.

3. cena: Christian Ekkerlein a Dipl.-Ing. Frank Neuberger, Garching „Internetová simulace potřeby zdrojů pro stavby“

Tento projekt umožňuje kvantitativní, ekologické bilancování a optimalizaci staveb s využitím nejnovějších datových technologií. Pomocí internetu se lze připojit na velkokapacitní počítač a dotázat se na charakteristiky jednotlivých částí stavby nebo celých staveb, které uživatel zadá pomocí CAD.

3. cena: Dipl.-Ing. (FH) Anton Michael, Rimsting „Podniková budova Rimsting“

U tohoto návrhu byl příkladně a komplexně v jedné budově sjednocen vývoj možností úspor energie a ochrany zdrojů u budov, pozorovaný v minulých letech na mnoha místech, s otestováním možností těchto úspor.

Inženýrskou cenu 2003 za „Výstavbu šetrnou ke zdrojům“ předal vítězům prof. Dr.-Ing. e.h. Karl Kling, prezident Bavorské inženýrské komory.

Pevně věřím, že v příštím roce 2004 vás již budeme moci obdobným způsobem podrobně informovat i o Inženýrských cenách ČKAIT.

Z materiálů Bavorské inženýrské komory připravil

*Ing. Svatopluk Zídek
člen redakční rady ČKAIT*

CŽV i dalších záležitostech na webové stránky. Je třeba si zvyknout tyto stránky občas otevřít a přečíst. Funguje to takto:

Základní adresa je <http://www.ckait.cz/>, odtud se kliknutím na Plzeň na mapě nebo seznamu pod mapou dostanete na stránku oblasti, kde jsou zajímavé zejména odkazy Termínová listina a Informace. Najetím na jedno z těchto polí se opět rozbalí seznam oblastních kanceláří, kde se kliknutím na Plzeň dostanete na termínovou listinu resp. informace naší oblasti (případně jiné dle výběru). Kliknutím přímo na Termínovou listinu se zobrazí termínová listina Kanceláře ČKAIT, kde jsou jen výjimečně některé termíny oblasti. Obdobně informace a další okna. Je to složité? Doporučuji i jednodušší postup: Do Explorerové lišty Adresa zadejte přímo tuto adresu:

<http://www.ckait.cz/listina.asp?oblast=PM> a (poměrně rychle) se dostanete na naši termínovou listinu. Při zadání:

<http://www.ckait.cz/informace.asp?oblast=PM> vám okamžitě naskočí okno informací z plzeňské oblastní kanceláře. Pokud si některou z těchto adres zadáte jako domovskou stránku, otevře se vám při každém spuštění Exploreru. Ale i tak můžete rozbalením rolety nejpoužívanějších adres (trojúhelníček vpravo vedle okna Adresa – odborníci prominou) jednou zapsanou adresu otevírat pouze kliknutím. Možné je i zařazení adres do Oblíbených.

Pro programy Celoživotního vzdělávání je připraven postup, který šetří i váš čas. Na konci otevřené pozvánky se zapsáním autorizačního čísla do vyznačeného pole můžete rovnou a jednoduše na akci přihlásit. Vyzkoušejte to hned.

*Ing. Václav Klíma
přednosta oblasti ČKAIT Plzeň*

PŘENOS INFORMACÍ ČLENŮM OBLASTI ČKAIT PLZEŇ

Se zkvalitněním webových stránek ČKAIT nastal čas, přenést šíření informací o akcích

VSTUP DO EU – ÚSTŘEDNÍ TÉMA SETKÁNÍ INŽENÝRŮ VISEGRÁDSKÉ ČTYŘKY

Zajímavá je jistě i informace o 9. setkání představitelů inženýrských organizací zemí Visegrádské čtyřky z pohledu čestného hosta setkání, kterým byl Prof. Dipl.-Ing. Karl Kling, prezident Bavorské inženýrské komory. Tento článek uveřejněný v listopadovém čísle časopisu Ingenieur in Bayern vám v překladu Ing. Jany Zachové nabízíme.

Setkání představitelů inženýrských organizací z Polska, České republiky, Maďarska a Slovenska se uskutečnilo na Slovensku ve Vysokých Tatrách dne 3. října 2002.

„V Bruselu musíme mít průbojný zastřešující svaz všech inženýrských komor a institucí v Evropě.“ To navrhol prezident bavorské komory Prof. Dipl.-Ing. Karl Kling u příležitosti devátého setkání představitelů komor a inženýrských organizací z Polska, České republiky, Maďarska a Slovenska. Pouze spojenými silami komor můžeme v budoucnu úspěšně zastupovat zájmy svého profesního stavu na evropské úrovni. Klingův návrh se u prezidentů komor, kteří se setkání zúčastnili, setkal se všeobecným souhlasem. Podle Klingových představ má být zastřešující organizace, kterou je třeba založit, hnacím motorem, místem pro tvorbu návrhů, systémem včasného varování, burzou kontaktů, výkladní skříní a kontaktním partnerem evropských inženýrů. Evropská komora by měla sloužit svým členům k tomu, aby se dorozuměli na strategii a prostředcích společného evropského působení. Partikulární zájmy při tom musí podle Klinga ustoupit do pozadí ve smyslu rostoucího panevropského stavovského sebevědomí. Prezident bavorské komory považuje za nedostatek národních zastoupení komor, že jednají pouze na podřízených stupních. Kling: „Hudba se již dávno diriguje z Bruselu. Přibližně 80 procent všech zákonů a právních předpisů v Německu má základy v právu EU.“ Evropská aliance by mohla na vrcholové úrovni zastupovat a realizovat společné koncepční zájmy.

Doposud neměly národní inženýrské komory legitimované svými zákonodárci vůči evropským institucím žádný oficiální status. „Evropské inženýrské komory musí být přiznán poradenský status, aby mohla efektivně pracovat,“ zdůrazňuje Kling. Musí být jako rovnoprávný člen zapojena do poradních výborů komisí EU. Důležitými partnery v této souvislosti jsou frakce a poslanci Evropského parlamentu. Požadujeme institucionální fórum všech národních komor, v němž budou sdruženy za účelem spolupráce komory a inženýrské svazy. Ing. Ján Kyseľ, prezident



Představitelé inženýrských organizací Visegrádské čtyřky, deváté setkání ve Starém Smokovci, Slovensko

slovenské komory, se přihlásil se souhlasem polské, české, slovenské a maďarské komory důrazně ke Klingovu návrhu. Vyzval všechny komory z kandidátských zemí EU, aby se jednoznačně přihlásily k tomuto návrhu orientovanému na budoucnost, aby bylo možno založit a schválit její chartu.

*Prof. Dipl.-Ing. Karl Kling
prezident Bavorské inženýrské komory*

KROK SMĚREM K EVROPSKÉ UNII

O skutečnosti, že dubrovnické jednání, směřující k založení Evropské inženýrské komory, bylo jednou z nejdůležitějších událostí v oblasti mezinárodní spolupráce evropských inženýrských organizací nejen pro naši komoru, svědčí i článek v listopadovém čísle časopisu Německé spolkové inženýrské komory Ingenieur Blatt, který vám v nezkrácené verzi v překladu Ing. Jany Zachové nabízíme.

Inženýrské komory hledají cestu do Bruselu.

Po tři dny se v malebném, ale zcela deštivém Dubrovniku diskutovalo o spolupráci evropských inženýrských komor. V pořadí již 3. inženýrské fórum, které se zde konalo ve dnech 10. až 12. října 2002, nebylo snad kvantovým skokem na cestě inženýrských komor do sjednocené Evropy,

ale zcela jistě byl Dubrovnik důležitým krokem – také k ujasnění toho, co evropské inženýrské komory vlastně chtějí. Přibližně 350 účastníků z 13 převážně středoevropských a východoevropských států přijelo do Dubrovniku a diskutovalo o otázkách vzdělávání inženýrů, o evropských předpisech v souvislosti s inženýrskými výkony a o vytvoření evropské zastřešující organizace národních inženýrských komor a institucí. V německé delegaci byli zastoupeni zástupci Spolkové inženýrské komory i inženýrských komor Bádenska-Württemberska, Braniborska, Brém, Hamburku, Saska-Anhaltska a Dolního Saska.

Nejdůležitější otázkou fóra byla bezpochyby otázka týkající se založení vlastní zastřešující evropské organizace. Neboť, kdo chce mít vliv ve zvětšující se Evropě, musí se organizovat. Proto prohlásil viceprezident Spolkové inženýrské komory Prof. Dr.-Ing. Klaus Hoppe, že účinné zastoupení inženýrských komor na evropské úrovni má pro Spolkovou komoru nejvyšší prioritu. Řekl: „Naším cílem je vytvoření Evropské inženýrské komory. Na cestě za tímto cílem však budeme podporovat i jakoukoliv jinou účinnou formu evropského zastupování zájmů stavebních inženýrů.“ Založení Evropské komory byl proto věnován i vlastní kulatý stůl v barokním městském divadle v Dubrovniku. Diskuse se vedle delegátů inženýrských komor účastnili i zástupci dvou v této souvislosti nejdůležitějších evropských svazů – EFCA (European Federation of Engineering Consultancy Associations) a ECCE (European Council of Civil Engineers). Zástupci obou těchto organizací EU se přimlouvali za to, aby se komory integrovaly do existujících svazů na místo toho, aby vytvářely souběžné organizace, které by s sebou přinesly minimální náklady na provoz ve výši odhadem 500.000 euro ročně. Přes tuto intenzivní propagaci názorů těchto svazů se

většina účastníků vyslovila pro to, aby se i nadále sledovalo založení vlastní zastřešující organizace komor. Účastníkům však bylo brzy jasné, že v Dubrovniku nemůže padnout v této otázce definitivní rozhodnutí. To bylo po čtyřletém procesu asi zklamání. Situace však není dramatická, neboť na návrh rakouské spolkové komory architektů a inženýrů-konzultantů mají práce pokračovat v novém rámci s větší účinností. Bylo proto jednohlasně rozhodnuto založit Evropskou radu inženýrských komor (ECEC). Tato rada představuje zakládací výbor pro evropskou zastřešující organizaci, která by měla být formálně založena na podzim roku 2003 na 4. mimořádném inženýrském fóru ve Vídni. Založení bude připravovat pracovní skupina tvořená prezidenty komor, nebo jimi jmenovanými zástupci, signatářských států dubrovnického závěrečného prohlášení. Již v listopadu se bude konat ve Vídni první zasedání této pracovní skupiny. Tím byl v Dubrovniku určen alespoň pevný organizační rámec dalších diskusí. Je však také důležité, že zájemem delegátů se stalo rozhodnutí, aby se práce Rady účastnily i další západoevropské komory (a jiné instituce s výsostnými kompetencemi). Tím by bylo zajištěno, že Rada nezůstane klubem středoevropských a východoevropských komor. To může být jednoznačně výhodné, neboť při diskusích o společném trhu pro služby inženýrů byly u mnoha východoevropských delegátů patrné tendence k oddělování. Zřejmě stále ještě panuje velká nevědomost o základních pravidlech EU, která předepisují volný pohyb služeb mezi členskými státy. Informace z dalších zkušených členských zemí EU, jako jsou Itálie nebo Lucembursko, jsou tedy důležité a mohou být pro odstraňování iluzí jen užitečné. Na konci 3. inženýrského fóra podepsal prezident Spolkové inženýrské komory Dr.-Ing. Karl Heinrich Schwinn závěrečné prohlášení jménem 40 000 německých členů komory. Za potlesku všech přítomných řekl: „Fórum odvedlo vynikající práci a zde v Dubrovniku jsme udělali důležitý krok na cestě k účinnému a silnému zastoupení inženýrských komor v EU.“

Josl Hähnel
Kancelář Spolkové komory Německa

3. EVROPSKÉ INŽENÝRSKÉ FÓRUM

VYVRCHOLENÍM AKTIVIT INTENZIVNÍHO MEZINÁRODNÍHO PODZIMU INŽENÝRSKÝCH ORGANIZACÍ

Odstraňující se překážky pro vstup a blížící se termín vstupu kandidátských zemí do

Evropské unie zřejmě způsobily i mimořádně intenzivní aktivitu evropských inženýrských organizací. V tomto informačním článku bychom se rádi pokusili alespoň o co nejstručnější charakteristiku bohatého mezinárodního podzimu.

Inženýrský den 2002

pořádaný ČKAIT a ČSSI dne 12. září 2002 s hlavním tématem 10. výročí založení České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě byl prvou příležitostí k setkání nejen s tuzemskými, ale i zahraničními partnery. V Jízdárně Pražského hradu jsme měli možnost přivítat delegace ze zemí V4, Rakouska, Německa, Chorvatska, Slovinska a nechyběl ani britský zástupce, viceprezident ICE Collin Clinton, a Ing. Helena Bartošová. Pražské setkání bylo využito i ke schůzce přípravného výboru 3. Evropského inženýrského fóra.

Zasedání Evropské rady stavebních inženýrů ECCE,

jehož pořadatelem bylo Řecko se uskutečnilo ve dnech 13. – 14. září 2002 v Aténách. Vzhledem k vypršení doby trvání mandátu dosavadního prezidenta Antonia de Fonsecy byl zvolen novým prezidentem Yrjo Matikainen z Finska a jeho zástupcem Prof. Carsten Ahrens z Německa. Bylo též rozhodnuto, že mimořádné pracovní zasedání pracovní skupiny R&D se bude konat současně s 3. inženýrským kongresem v Dubrovniku.

Konference „Balneologové, stavební inženýři a architekti zemí Visegrádské čtyřky“

dne 20. září 2002 v Luhačovicích si jako cíl stanovila vzájemnou informovanost účastníků s vývojem lázeňské léčby a jejím dopadem na vybavenost i změnu typologie lázeňských objektů. Toto setkání balneologů stavebních inženýrů a architektů z České republiky, Maďarska, Polska a Slovenska, ve kterém byli účastníci informováni o vývoji léčby a z ní vyplývajících stavebních činností v Luhačovicích, Karlových Varech, Bardejovských lázních, lázních Miskolc-Tápolca i respiračních lázních v solném dole Wieliczka, zhodnotil v závěru generální ředitel lázní Luhačovice Ing. Josef Krůžela, CSc., jako velice užitečné, svého druhu jedinečné, které je sice setkáním prvním, ale nemělo by být posledním.

„Setkání na hranici“

českých a slovenských inženýrů v pořadí již třetí, pořádané ve dvouletých intervalech střídavě na české a slovenské straně hranice, uspořádali tentokrát ostravští kolegové 27. a 28. září 2002 v beskydských Pustevnách v hotelu Tanečnica. Setkání mělo za cíl vzájemné propojení aktivit obou partnerů v oblasti celoživotního vzdělávání, ediční a informační činnosti. Návrhy pro doplnění smlouvy o spolupráci v těchto oblastech mezi našimi inženýrskými organizacemi byly velice reálné a věříme, že brzy budou realizovány. Neméně důležitá pro

poznání posledního vývoje v obou zemích jsou i neoficiální setkání. V jejich průběhu získáváme často nejen nové informace, ale mnohdy i nové přátele.

„Celostátní sjezd Polské komory stavebních inženýrů“

se uskutečnil ve stejném termínu jako „Setkání na hranici“, to znamená 27. – 28. září 2002 ve Varšavě. Jako host se sjezdu účastnil místopředseda ČKAIT Ing. Jiří Plíčka, CSc. Komora stavebních inženýrů, která je jednou ze tří nově zákonem přijatých komor (spolu s komorou architektů a komorou urbanistů) sdružuje více než 70 tisíc členů organizovaných v jednotlivých vojvodstvích. Na tomto celostátním sjezdu byly ustaveny vrcholové orgány komory a jejím prvním předsedou se stal prof. Zbigniew Grabowski z Varšavy.

Cena „Evropský lev“

byla dne 4. října 2002 v Mnichově předána bývalému americkému prezidentovi Billu Clintonovi, který tuto prestižní evropskou cenu za podporu malého a středního podnikání převzal z rukou prezidenta německého svazu UMU. Potvrzením postavení a prestiže českých inženýrských organizací bylo pozvání zástupce ČKAIT a ČSSI v ECCE Ing. Jiřího Plíčky, CSc., na tento gala večer. Součástí setkání bylo i ustavení tří pracovních skupin, a sice pro přípravu stanov, pro finanční otázky a pro kontakty s orgány EU a s evropskými inženýrskými komorami a svazy.

Setkání představitelů inženýrských organizací zemí Visegrádské čtyřky,

pořádané každoročně v jedné z vybraných účastnických zemí, zahájilo 4. října 2002 ve slovenských Tatrách již své třetí kolečko, to znamená, že proběhlo již po deváté. Po vzájemných informacích o činnosti všech partnerských organizací (to znamená inženýrských komor a svazů) roku od posledního setkání bylo hlavním bodem programu sjednocení stanovisek pro blížící se 3. Evropské inženýrské fórum, které se sejde v Dubrovniku. Visegrádskému setkání předcházela i další mezinárodní událost, pořádaná rovněž při příležitosti setkání dne 3. října 2002, a sice

konference „Výkonávanie tvorivých činností vo výstavbe“,

na které vystoupili rektor Žilinské univerzity, děkan Stavební fakulty TU Košice, děkan Stavební fakulty STU Bratislava, představitelé bavorské, české, maďarské a slovenské inženýrské komory a Českého, Polského a Slovenského svazu stavebních inženýrů. Doc. Ing. Miloslav Pavlík, CSc., prezident ČSSI, referoval o funkci autorizovaného inspektora, která bude zřízena přijetím nového stavebního zákona; Ing. Bohumil Rusek, místopředseda ČKAIT, o směrnici 85/384 a z ní vyplývajícím uplatnění



3. Evropské inženýrské fórum v Dubrovniku, Chorvatsko

stavebních inženýrů; Ing. Jindřich Pater, místopředseda ČKAIT, o autorizaci v oboru technických zařízení staveb, a dr. Ing. Vladimír Sklenář, CSc., ředitel kanceláře ČSSI, o připravovaném zákonu a z něj vyplývající funkci koordinátora bezpečnosti práce ve stavebnictví.

„3. Evropské inženýrské fórum“

uspořádané Chorvatskou komorou inženýrů a architektů ve dnech 11. – 13. října 2002 v Dubrovniku, bylo svým způsobem vyvrcholením mezinárodní činnosti evropských inženýrských organizací. Po prvním dnu, ve kterém proběhlo plenární zasedání, byla další jednání rozdělena do tří sekcí. První sekce, ve které zasedali i čeští zástupci doc. Ing. Alois Materna, CSc., a Ing. Bohumil Rusek (oba ČKAIT), se zabývala tematikou inženýrské profese v Evropě, druhá sekce za účasti Ing. Jiřího Plíčky, CSc., (ČKAIT) a Ing. Svatopluka Zídka (ČSSI) se zabývala tematikou integrace evropských inženýrských organizací a třetí sekce za účasti Ing. Vladimíra Veselého (CACE) a dr. Ing. Vladimíra Sklenáře, CSc., (ČSSI) inženýrskými službami ve jednocené Evropě. Jednání, která nebyla vždy jednoduchá, byla uzavřena touto závěrečnou deklarací:

„My, evropští inženýři, podléající se na národním hospodářském rozvoji, účastníci se 3. Evropského inženýrského fóra v Dubrovniku-Cavtatu v Chorvatsku jako legitimní zástupci národních inženýrských komor a asociací, podporující integraci všech evropských zemí do našeho společného domu – Evropské unie, přicházejíce s iniciativou vytvořit Evropskou radu inženýrských komor a jiných institucí

sdrůžujících architekty a inženýry, kterým státní orgány udělily podle vnitrostátních předpisů oprávnění působit ve stavebnictví, přijímáme tuto Deklaraci:

1. Vyzýváme všechny evropské národní inženýrské komory a asociace autorizované příslušnými státními orgány, aby jejich statutární orgány přijaly tuto deklaraci a aby se rozhodly stát se členy tak zvané „Evropské rady inženýrských komor“ (ECEC), na jejímž základě bude vytvořena „Evropská inženýrská komora“ zastřešující všechny národní inženýrské komory a asociace, které byly schváleny státními orgány.
2. Stanovíme termín mimořádného (čtvrtého) Evropského inženýrského fóra na rok 2003 s cílem založit Evropskou radu inženýrských komor.
3. Evropská rada inženýrských komor bude mít tyto cíle:
 - 3.1. účinně zastupovat profesionální zájmy inženýrů a jejich národních inženýrských komor na úrovni příslušné asociace u orgánů Evropské komise a Evropského parlamentu;
 - 3.2. podporovat, iniciovat a sledovat proces přijímání společných evropských právních norem, jakož i proces harmonizace vnitrostátní legislativy v oblasti poskytování příslušného oprávnění autorizovaným inženýrům v Evropě ze strany státních orgánů;
 - 3.3. podporovat aktivní účast národních inženýrských komor a autorizovaných inženýrů v procesu harmonizace vnitrostátních právních norem ve stavebnictví podle evropských právních norem zejména v oblasti: zákonů nařízení směrnic a norem, vzdělávání inženýrů a trvalého profesionálního rozvoje, profesionálního uznání a pracovní mobility autorizovaných inženýrů;
 - 3.4. stanovit požadavky odborné způsobilosti a pravidla pro sdružování, jakož i podporovat vykonávání inženýrských profesí ve svobodném povolání;
 - 3.5. řídit se rozhodnutím Evropského parlamentu ze dne 5. dubna 2001 o postavení svobodných povolání v moderní společnosti, jakož i rozhodnutím o vytvoření jednotného evropského honorářového systému a jeho náležitým prováděním vnitrostátními právními předpisy;
 - 3.6. Vypracovat společné principy inženýrské etiky jako předpokladu pro to, aby evropští autorizovaní inženýři dosáhli porozumění a získali sebedůvěru.
4. Třetí inženýrské fórum přijímá návrh Rakouské federální komory architektů a autorizovaných inženýrů konzultantů, že bude koordinovat přípravu materiálů pro založení a organizaci Evropské rady inženýrských komor, a tím současně přijímá návrh, aby se mimořádné (čtvrté) Evropské inženýrské fórum konalo ve Vídni na podzim roku 2003.
5. Tato deklarace byla vyhotovena v jazyce

anglickém, německém a chorvatském; v případě rozdílnosti ve výkladu je rozhodující znění v jazyce anglickém.

V Dubrovniku-Cavtatu dne 13. října 2002

Výroční zasedání VBI

(VEREIN BERATENDER INGENIEURE), sekce doprava, které se uskutečnilo dne 25. a 26. října 2002 ve westfálském lázeňském středisku Minden za účasti delegace českých inženýrských organizací, bylo další zajímavou mezinárodní inženýrskou aktivitou. I když se co do významu pochopitelně nemůže rovnat dubrovnickému setkání, byl již třetí kontakt mezi našimi organizacemi velice užitečný. Informace o nových legislativních opatřeních německého parlamentu vyvolaných evropskými směrnici byly zajímavé nejen pro účastníky zasedání, ale pochopitelně i pro nás. Významná byla i dohoda o dalším rozvíjení naší spolupráce.

„1. zasedání Evropské rady inženýrských komor (ECEC)“

se uskutečnilo na pozvání koordinátora založení Evropské inženýrské komory Rakouské komory inženýrů a architektů dne 4. listopadu 2002 ve Vídni za účasti užší pracovní skupiny složené za zástupců inženýrských komor z Rakouska, Německa, Slovinska, Chorvatska, Slovenska a České republiky. Hlavním bodem jednání bylo oslovení všech evropských inženýrských organizací a jejich přizvání ke spolupráci v Evropské inženýrské komoře. Byli stanoveni patroni z jednotlivých účastnických delegací, kteří využijí osobních kontaktů k oslovení konkrétních partnerů. Do příští pracovní schůzky, která se uskuteční ve Slovinsku v Lublani dne 29. listopadu, sdělí konkrétní adresy institucí, které budou do té doby ke spolupráci vyzvány na základě osobních kontaktů. Těmto komorám a svazům bude po schválení zaslán oficiální dopis Evropské rady inženýrských komor ECEC, jehož návrh rovněž do stanovené doby připraví zástupce Spolkové německé inženýrské komory.

Ing. Jiří Plíčka, CSc.

Ing. Svatopluk Zídek

OSTRAVSKÉ OBLASTNÍ POBOČKY ČKAIT A ČSSI PROHLUBUJÍ SPOLUPRÁCI S PARTNERSKÝMI ORGANIZACEMI POLSKÉ PŘÍHRANIČNÍ OBLASTI

Tradičně dobrá spolupráce mezi oblastní kanceláří ČKAIT Ostrava a oblastním krakovským Svazem inženýrů a techniků ve stavebnictví se začíná prohlubovat po letošním vzniku partnerské Polské komory inženýrů ve stavebnictví. Při vzájemném setkání v Ostravě v dubnu letošního roku byl dán podnět k tomu, aby naše spolupráce dostala nový, kvalitativně vyšší rozměr. Výsledkem těchto snah je dohoda o spolupráci mezi kanceláří ČKAIT Ostrava spolu s pobočkou ČSSI oblasti Ostrava na straně jedné a Małopolskou obvodní komorou inženýrů ve stavebnictví (MOIIB), oblast Krakov, a Polským svazem inženýrů a techniků ve stavebnictví (PTZITB) oblasti Krakov na straně druhé, která byla podepsána v Krakově dne 25. 11. 2002 u příležitosti významné konference k řešení problematiky podzemní komunikace v tomto městě. Dohodu podepsali za oblastní kancelář Ostrava v zastoupení přednosty Ing. Jana Merendy místopředseda ČKAIT Ing. Jindřich Pater, za oblastní pobočku ČSSI Ostrava předseda Ing. Jaroslav Hynek, za MOIIB oblast Krakov přednostu Dr. Ing. Zygmunt Rawicki a za PTZITB oblast Krakov předseda Dr. Ing. Wojciech Bilinski. Obsahem dohody je spolupráce v zájmu potřeby rozvoje přátelských kontaktů mezi oběma zeměmi a také potřeba bezprostřední regionální spolupráce v oblasti stavebnictví se zřetelem na společné zájmy organizací v rámci

PREAMBULE DOHODY O SPOLUPRÁCI UZAVŘENÉ V KRAKOVĚ DNE 25. 11. 2002

DOHODA O SPOLUPRÁCI

MEZI ORGANIZACEMI



ČESKÁ KOMORA AUTORIZOVANÝCH INŽENÝRŮ A TECHNIKŮ,

OBLASTNÍ KANCELÁŘ OSTRAVA
702 00 OSTRAVA 2, 28. ŘÍJNA 150
tel./fax: +420 597 577 132

SPOLU S



ČESKÝM SVAZEM STAVEBNÍCH INŽENÝRŮ,

OBLASTNÍ POBOČKA OSTRAVA
700 30 OSTRAVA 3, Kpt. Vajdy 2
tel./fax: +420 596 746 801

A

MAŁOPOLSKĄ OKRĘGOWĄ IZBĄ INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

ODDZIAŁ W KRAKOWIE

31-113 KRAKÓW, UL. STRASZEWSKIEGO NR 28
tel./fax: (0-12) 421-31-64

SPOLU S



POLSKIM ZWIĄZKIEM INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA

ODDZIAŁ W KRAKOWIE

31-113 KRAKÓW, UL. STRASZEWSKIEGO NR 28,
tel./fax: (0-12) 422-30-83, 430-09-84

Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Krakowie (MOIIB) společně s Polskim Związkiem Inżynierów i Techników Budownictwa, oddział w Krakowie (PTZITB) a Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků, oblastní kancelář Ostrava (ČKAIT) společně s Českým svazem stavebních inženýrů, oblastní pobočkou Ostrava (ČSSI) – dále jen strany, v zájmu potřeby rozvoje přátelských kontaktů mezi Českou republikou a Polskou republikou a také potřebou rozšiřování bezprostřední regionální spolupráce v oblasti stavebnictví, se zřetelem na společné zájmy organizací v rámci skupiny Visegrádské čtyřky, se rozhodly uzavřít dohodu o spolupráci.

skupiny Visegrádské čtyřky. Tato spolupráce bude směřována především k výměně zkušeností, vzájemným setkáním, k podpoře výměny informací tematicky shodných s okruhy činnosti stran. Strany se zavázaly také napomáhat rozvoji kulturních a hospodářských vztahů mezi městy Ostravou a Krakovem a k podpoře oborových vztahů mezi Vysokou školou báňskou – Technickou univerzitou Ostrava a Krakovskou Polytechnikou. Dohoda řeší s tím spojené nezbytné ekonomické a technické aspekty. Polskou stranou byla při podpisu dohody vysoce ceněna pomoc kanceláře Ostrava ČKAIT při formování

a strukturování jejich Polské komory inženýrů ve stavebnictví a jejich oblastních kanceláří, zejména využití našich zkušeností a poskytnutí potřebných informací a podkladů. U příležitosti podepsání dohody si strany vyměnily také vydané komorové odborné časopisy a publikace. Polští kolegové nám předali Informátor krakovského oddílu PTZITB v období 2002 – 2004 a Sbomík přednášek z konference o problémech podzemní městské komunikace Krakov, které jsme se z části zúčastnili. Materiály jsou k dispozici v ostravské kanceláři a mohou být užitečné i našim odborníkům pro dopravu.

V rámci již uzavřené dohody jsme obdrželi pozvánku na odbornou celostátní konferenci vzdělávacího charakteru s názvem Dílna pro činnost projektanta konstrukcí – nová konstrukční, materiálová a technologická řešení ve stavebnictví, která se bude konat ve dnech 26. 2. až 1. 3. 2003 v beskydském turistickém středisku Ustroň. Na oplátku počítáme s účastí polských kolegů na jarním aktivu technologů ČKAIT v Kostelci nad Černými lesy. To svědčí o tom, že dohoda nabývá konkrétních podob a že je myšlena jako skutečný přínos vzájemných vztahů.



Podpis dohody o spolupráci s Krakovem. Zleva: Dr. Ing. Wojciech Bilinski, předseda PTZITB oblasti Krakov; Dr. Ing. Zygmunt Rawicki, přednostu MOIIB oblasti Krakov; Ing. Jindřich Pater, místopředseda ČKAIT OK Ostrava; Ing. Jaroslav Hynek, předseda ČSSI oblasti Ostrava.

Ing. Jindřich Pater, místopředseda ČKAIT
Karel Pastuszek, člen představenstva ČKAIT

Z ČINNOSTI ZAHRANIČNÍCH INŽENÝRSKÝCH KOMOR

ZPRÁVY Z NĚMECKÝCH KOMOR STAVEBNÍCH INŽENÝRŮ

• Členové Komory stavebních inženýrů ve spolkové zemi Badensko-Württembersko převážně souhlasí se spojením své profesní organizace s komorou architektů. Je to proto, že předpisy o honorování práce odborníků – inženýrů i architektů vyžadují jejich členství v některé z komor. Po sloučení obou komor bude situace pro všechny jednodušší. Pro spojení se již kladně vyjádřily potřebné dvě třetiny členů Komory stavebních inženýrů, což je pro další jednání komory architektů pozitivním signálem. Vzhledem k počtu členů v komorách (architekti 20 000 členů a stavební inženýři 1 400 členů) bude důležitým faktorem fúze otázka všeobecné a všestranné ochrany minority.

• Na mnoha zemských konferencích inženýrských komor se vrací otázka týkající se účelu a činnosti Spolkové inženýrské komory se sídlem v Berlíně. Situaci objasňuje zpráva, vydaná prezidentem této komory (SIK) Dr. Ing. H. Schwinem, v níž se předkládá souhrn roční činnosti SIK za rok 2002. Mezi hlavními body zprávy jsou:

- Reakce na povodeň v Německu – okamžité zřízení konta pro pomoc postiženým oblastem z darů členů komor (sešlo se 100 tisíc euro).
- Před spolkovými volbami v roce 2002 spolupracovala SIK s odbornými svazy s cílem, aby se na místa kandidátů v zájmu lepšího obhajování odborných zájmů dostali členové komor. Výsledek není dobrý, pouze 9,5 % nových zástupců ve spolkovém sněmu (Bundestag) má inženýrské vzdělání a bohužel v žádné legislativu připravující skupině sněmu nejsou inženýři zastoupeni. Skupina inženýrů v parlamentu se však již koncem roku 2002 sešla v zájmu navázání bližších kontaktů.
- Spolupráce se spolkovou vládou probíhala v několika konkrétních situacích. Jednak to byla iniciativa v zájmu zvýšení kvality architektury a stavební kultury (Architektur und Baukultur) se zřízením příslušné nadace, jednak se SIK významně podílela na zpracování profesního obrazu inženýra nebo architekta s vymezením povinností

v oblasti kvality činnosti těchto odborníků, jejich odměňování a zařazení ve společnosti. Dále byl projednáván návrh na vydání zákona o spolkovém inženýrství, který musí projít jednáním ve všech spolkových zemích do konce roku 2003.

- V oblasti profesní politiky byl ustaven akreditační výbor pro udělování osvědčení o kvalitě výuky stavebních inženýrů v Německu v jednotlivých stavebních oborech.
- Byly vydány nové předpisy o postavení technických kresličů, které platí od srpna 2002.
- Důležitou činnost vyvíjela SIK na mezinárodním poli v souvislosti s Evropským inženýrským fórem (Dubrovník), které se zabývalo výchovou inženýrů, tvorbou předpisové základny pro inženýrské činnosti a vytvořením zastřešující celoevropské organizace inženýrských komor (European Council of Engineering Chambers).
- Úsilí o vytvoření přímého zastoupení komor inženýrů i architektů v Bruselu místo spolupráce s evropským Hlavním svazem inženýrů, která se jeví jako neplodná.
- SIK organizovala výstavu „Silniční mosty – inženýrské stavební umění v Německu“ s účastí přes 12 000 návštěvníků.

Veškerá činnost SIK může být účinná pouze tehdy, jestliže přesvědčí jak členy komor, tak zejména širokou veřejnost o skutečném užítu z této činnosti. Prezident SIK se domnívá, že se tak stalo v podstatně větším rozsahu než kdykoli dříve.

• Inženýrská komora ve spolkové zemi Sasko reagovala na některé skutečnosti, které ovlivnily její činnost v průběhu roku 2002. Její členové byli nejvíce postiženi tam, kde povodeň zničila jejich pracoviště nebo byty. Komora dosáhla toho, že odškodnění pro všechny postižené bylo vázáno na posudek odborníka – člena komory inženýrů nebo architektů. Dále se podařilo vyjednat stejné smluvní podmínky pro inženýry jako pro architekty při uzavírání smluv u veřejných zakázek. Komora navázala kontakty s výstavami v Berlíně (Bautec), Drážďanech (HAUS 02) a s Technickou univerzitou Drážďany při Dni otevřených dveří. Na večeru Evropského parlamentu v Bruselu měla Saská inženýrská komora vystaven svůj informační plakát. Podíl měla také na akci „Sasko – země inženýrů“, pořádané komunikačním specialistou Prof. Rieggerem.

Podle *Deutsches Ingenieur Blatt* 12/2002, str. 7, 39, p. 1

• Prezident bavorské Komory stavebních inženýrů Prof. Kling se setkal na podzim roku 2002 s představiteli inženýrských komor zemí Visegrádské čtyřky (ČR, Polsko, Slovensko a Maďarsko). V průběhu jednání navrhl partnerům, aby se prohloubila spolupráce zemí, které se v roce 2004 stanou členy Evropské unie, s jejími dnešními členy na poli sjednocení všech hledisek, zájmajících inženýry v jejich každodenní práci. Zejména se bude jednat o stejných

pracovněprávních podmínkách a o harmonizovaný řád pro odměňování inženýrských činností. Nositeli úsilí musí být komory inženýrů a také případný zastřešující evropský orgán pro všechny komory.

• Výstava o stavbě mostů „Silniční mosty – inženýrské umění v Německu“, pořádaná ministerstvem dopravy, výstavby a bytové politiky ve spolupráci se Spolkovou inženýrskou komorou se setkala v Berlíně s mimořádným úspěchem (12 000 návštěvníků), a proto bylo rozhodnuto, že se bude postupně stěhovat do všech spolkových zemí, s cílem dosáhnout lepší dosažitelnosti pro návštěvníky. Druhá zastávka proběhla v říjnu 2002 ve Schwerinu s doplněným mottem „Stavíme mosty přes všechno, co nás rozděluje“. Výstava prokazuje vysoký stupeň odborného, ale také uměleckého pojetí mostních staveb a je „vyprodána“ až do roku 2004.

Podle *Deutsches Ingenieur Blatt* 11/2002, str. 6, 7

GENERÁLNÍ PROJEKTANT JE NUTNÝ U VŠECH PROJEKTŮ

Dosavadní názor, že generální projektant má asistovat pouze u velkých složitých projektů, je přetrvávajícím omylem. Z vlastní podstaty funkce generálního projektanta vyplývají dva okruhy jeho činnosti:

- především jde o detailní rozpracování všech požadavků a přání stavebníka – investora a jejich projednávání jeho jménem se všemi dalšími účastníky stavebního procesu včetně úřadů;
- dále pak musí GP fungovat jako koordinátor jednotlivých návrhů odborných částí projektové dokumentace a jejich projednávání s dodavatelem (generálním dodavatelem); generální projektant vypracovává dokumentaci shrnující všechny potřebné faktory z jednotlivých odborností a vznáší požadavky na zaměřování stavby, na půdní mechaniku, průzkumy, na kvalitu použitých materiálů a výrobků a na dodržování předpisů o bezpečnosti a zdraví v projektech a o životním prostředí.

Článek dále rozvádí podrobněji jednotlivé možnosti organizace funkce generálního projektanta. Vedle technických aspektů hovoří pro výkon generálního projektanta i další důležité aspekty:

- stavebník nemá starost o administrativu spojenou s přípravou stavby;
- GP odpovídá za přesné určení a dodržování vymezených rozsahů a obsahů jednotlivých částí projektového řešení;
- GP poskytuje stavebníkovi záruky za celek i za všechny části návrhu včetně záruk za nákladovou a časovou část návrhu.

Všechny uvedené skutečnosti se vyskytují v menší či větší míře u všech projektů pozemních a inženýrských staveb, u rekonstrukcí, modernizací a generálních oprav staveb. Ve všech případech je tedy funkce generálního projektanta nezbytná.

V zájmu snížení vlastního rizika musí generální projektant požadovat zvýšení vlastní základní odměny podle výše a rozsahu tohoto rizika. V převážné většině případů činí toto zvýšení zhruba od 8 do 15 % základní smluvní ceny, dané předpisy pro součet všech jeho dílčích činností.

Podle *Deutsches Ingenieur Blatt 12/2002*, str. 50 – 53

150 LET ORGANIZACE AMERICAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS

V roce 1852 byla ve Spojených státech amerických založena organizace civilních inženýrů ASCI, která si koncem roku 2002 připomněla významné výročí činnosti vydáním velmi kvalitního sborníku. V průběhu let se společnost stala největší organizací odborníků ve výstavbě nejen v USA, ale i ve světě. Její členové začali velmi brzy spolupracovat s investory v oblasti výstavby silnic, železnic, vodních děl a zvláštních staveb a podílet se i na vydávání potřebných norem, platných v celé šíři uvedené výstavby. Společnost zavedla již v roce 1897 registraci svých členů na základě ověření jejich kvalifikace, v roce 1907 přijala již první ženy – inženýrky za své členy. V roce 1914 přijala Etický kodex, jež obsahoval základní pravidla důstojného a čestného profesního chování člena společnosti ve službách zákazníka. V roce 1930 začala ASCI vydávat odborný časopis a ve stejné době shromáždila značné množství prostředků na podporu svých nezaměstnaných členů během světové krize. Po druhé světové válce dosáhla ASCI dohody s ministerstvem vnitra o boji proti nekalým praktikám v konkurenčním boji o zakázky. Od roku 1965 podporuje společnost pilotní projekty další výchovy stavebních inženýrů na pěti univerzitách a od roku 1985 zavádí letní školení pro minoritní studenty na školách v USA. V roce 1995 založila první specializované ústavy pro architektonické inženýrství, konstrukční inženýrství a vodní stavitelství. Po útoku na World Trade Center v září 2001 soustředila ASCI odborné týmy pro vyhodnocení následků útoku, spoluzaložila partnerství pro bezpečnost infrastruktury – Infrastructure Security Partnership – v zájmu zvýšení bezpečnosti a ekologických dopadů staveb. Ve vydaném sborníku je uvedena řada staveb, které přispěly k velkému rozmachu průmyslu a infrastruktury USA. Z některých čerpá poznatky celá světová odborná veřejnost.

Mosty: Brooklyn Bridge, Washington Bridge,

Golden Gate Bridge, Verrazano – Narrows Bridge, Sunshine Skyway Bridge.

Přehrady: Hoover Dam, Fort Peck Dam, Grand Coulee Dam.

Mrakodrapy: Empire State Building, World Trade Center, Sears Tower.

Další vodní stavby: Panamský průplav, Croton Aqueduct, Hyperion Treatment Plant.

Letiště: Airport JFK v New Yorku, Denver International Airport

a řada významných silničních staveb, dálnice a jejich meziúrovňových křížení.

ASCI stejně jako všichni stavbaři v USA nikdy neskryvala nezdary a katastrofy, které se během uvedených let staly a jejichž příčiny byly vždy podrobně a veřejně zjištěny, vyhodnoceny a napraveny. Z výsledků těchto nezdarů si celá americká odborná veřejnost brala poučení pro svou budoucí činnost. Např. selhání mostů a přehrad vždy přineslo obrovskou zkušenost pro všechny odborníky a vedlo ke změnám v normách pro návrhy, provádění i údržbu dalších nových staveb, čímž se předešlo opakování zjištěných chyb a zavinění.

Sborník Civil Engineering 11/12-2002, 340 stran

Z NĚMECKÉ VÝSTAVBY

• Hlavní svaz německého stavebního průmyslu založil v roce 2002 akreditaci pro studium stavitelství. Jejím cílem je zabezpečit, aby se při nově zaváděném studiu s akademickými tituly „bakalář“ a „magistr“ zachovala vysoká studijní úroveň a aby požadavky na studenty zůstaly i nadále zachovány v dosavadním rozsahu. Věcně budou v rámci akreditační iniciativy definována akreditační kritéria studijních běhů a vznikne platforma pro dialog mezi všemi.

• Nová filosofie řízení zvaná „coaching“ představuje další krok v prohloubení spolupráce a odpovědnosti v řízení výrobních a jiných procesů. Je nástrojem založeným na úzkém spojení zájmů vedení a týmů pracovníků jako prostředek vzájemné komunikace. Posiluje:

- vlastní odpovědnost v rozhodovacím procesu,
- orientaci na připravenost podat výkony k dosažení výsledků,
- identifikaci s cíly podniku.

Coaching se zaměřuje na cíle, jichž se má dosáhnout, a hledá cesty a prostředky k jejich dosažení. V projektování posiluje řídicí management, koordinaci jednotlivých částí projektu a napomáhá spolupráci s externími projektovými partnery. Součástí komunikačního toku jsou také otázky týkající se názorů spolupracovníků na dané problémy, jejich odpovědi jsou pak vyhodnocovány.

Baumarkt + Bauwirtschaft 6/2002 a 7/2002

VÝSLEDKY 3. EVROPSKÉHO INŽENÝRSKÉHO FÓRA

V říjnu 2002 se konalo v chorvatském Dubrovniku již 3. evropské inženýrské fórum, jehož se zúčastnilo 350 odborníků z 13 převážně západoevropských zemí. Projednávaly se otázky výchovy inženýrů, otázky evropské legislativy a předpisů pro inženýrské činnosti a předběžné diskuse se vedly k vytvoření zastřešující inženýrské organizace pro celou Evropu. To se ukázalo nakonec jako nejdůležitější a velmi potřebné téma, zejména při očekávání značného rozšíření Evropské unie v roce 2004. Německá delegace zdůraznila, že vedle úsilí o vrcholný inženýrský orgán v Evropě je připravena podporovat všechny další iniciativy, vedoucí k prohloubení účinné spolupráce inženýrů v Evropě. Zástupci European Federation of Engineering a European Council of Civil Engineers byli toho názoru, že pro úplné pokrytí inženýrských záležitostí stačí, budou-li členové komor integrováni do těchto dvou organizací, místo vytváření nákladné třetí organizace (náklady nejméně 500 000 euro ročně). Přesto byl jednomyslně odsouhlasen návrh na zahájení přípravných prací na vytvoření Evropské rady inženýrských komor (ECEC). Její činnost by měla být připravena zakládajícím výborem (Council) pro konferenci, která bude svolána do Vídně na podzim roku 2003. Účastníci fóra jsou přesvědčeni, že i přes neúčast řady středoevropských a východoevropských zemí bude možno vytvořit jednotný model spolupráce inženýrských komor v Evropě a že byl v Dubrovniku učiněn významný krok k tomuto cíli. Prezident Spolkové inženýrské komory Dr. Schwinn to takto jmenem 40 000 členů německých komor vyjádřil.

Podle *Deutsches Ingenieur Blatt 11/2002*, str. 47 – 48

MOŽNOSTI UPLATNĚNÍ NĚMECKÝCH INŽENÝRŮ V MAĎARSKU

Možnosti spolupráce německých inženýrů v Maďarsku uvádí příspěvek v časopise *Deutsches Ingenieur Blatt 11/2002*. Maďarské stavebnictví má nyní každoroční přírůstek hrubé výroby kolem 8 – 10 %. Stavby na klíč představují asi dvě třetiny všech zakázek, výstavba bytů vzrostla v dubnu 2002 o 18,6 % proti stejnému měsíci v roce 2001. Do budoucna se bude zvyšovat podíl rekonstrukcí starých domů (také z grúnderské doby), avšak převážně

panelových domů, jichž je asi 15 % z celku. Asi 50 % bytového fondu je starších 40 let, 10 % je určeno k demolici, nových bytů má být ročně asi 40 000. V inženýrských stavbách je těžiště činnosti ve výstavbě dálnice, v opatřeních proti vodě a ve výstavbě kanalizačních zařízení. Do staveb na ochranu životního prostředí je třeba investovat do roku 2015 6 mld. euro v zájmu splnění všech požadavků Evropské unie. Jedná se především o investice na obecní úrovni v zásobování vodou, v čištění odpadů a v hlavním městě Budapešti o otázky dopravy, parkování, výstavby obchodních a administrativních budov. I při vysokých cílech maďarské výstavby nejsou možnosti pro spolupráci německých projektových nebo stavebních kapacit příliš příznivé. Příčiny tkví jednak v tom, že i zahraniční firmy již usazené v zemi zaměstnávají stále více místní odborníky, jednak je převážná část příležitostí obsazena rakouskými, francouzskými a belgickými firmami. Němci zaostali zejména tím, že v první řadě obraceli pozornost k pomoci novým spolkovým zemím Německa. Založení nové firmy je v Maďarsku velmi zdoluhavé, pokud by měl německý inženýr zájem o práci sám, musí být zařazen do seznamu Komory stavebních inženýrů (to trvá 2 měsíce) a projít prověrkou a uznáním svého diplomu, což vyžaduje čas až 3 měsíců. Jinou důležitou věcí je honorování práce. Honorář maďarského inženýra je asi jedna třetina toho, co by mohl požadovat německý odborník. Není tedy možné počítat se zaměstnáním cizího odborníka, jestliže se produktivita práce tuzemského a zahraničního odborníka řádově neliší.

Podle *Deutsches Ingenieur Blatt* 11/2002, str. 49 – 51

v případě dlouhodobých smluv. Existuje již účinný varovný systém, který musí dodavatel sledovat a podle toho přizpůsobovat svou přípravu další práce na staveništi. Lze také stavbu pojistit proti uvedeným vlivům, to však mnoho firem odmítá pro příliš vysoké pojistné částky.

Podle *Building* 24/2002, str. 12, 22

FRANCOUZSKÉ STAVEBNICTVÍ – ZAMĚSTNANOST

Francouzské stavebnictví si udržuje již po dobu 10 let rovnoměrnou výkonnost, vyplývající z trvalého, pravidelného, postupného a plynulého zvyšování investiční schopnosti jak veřejného, tak i soukromého sektoru. Francie se příliš nedotkla výkyvy ve výstavbě, které zaznamenaly za uplynulé období např. Německo, Itálie nebo jiné země Evropské unie. Důvody jsou celkem známe a nejsou předmětem tohoto článku. Francouzské stavebnictví zaměstnávalo v roce 2001 zhruba 1,540 mil. osob, v zaměstnaneckém poměru 1,16 milionů, jako samostatně činných osob bylo okolo 262 tisíc (řemesla), dočasně pracujících asi 117 tisíc. Celkový počet produktivně činných osob v zemi byl přitom 24,9 mil. osob. Ve stavebnictví bylo tedy zaměstnáno asi 6,1 % všech aktivních pracovníků. Počet mladých pracovníků, kteří poprvé vstoupili do stavebnictví, činil v roce 2001 asi 95 tisíc, což je ustálený počet proti roku 2000 a vyšší než v předchozích 8 letech. V učebním poměru bylo v tomto roce 48 tis. učňů a tento trend je obdobný předchozímu zjištění.

Podrobnější data:

1. Stavební podniky jsou ve Francii převážně malé a střední:

Počet osob v podniku	Počet pracovníků v nich celkem (v tis.)
1 – 9	434
10 – 19	196
20 – 49	252
50 – 99	117
100 – 199	86
200 – 499	57
500 a více	25

2. Počet pracovníků podle profesí (v tis.):

	zaměstnanci	samostatní řemeslníci
inženýrské stavby	227	13
pozemní stavby HSV	310	62
PSV	165	72
elektro	152	29
zdrav. instal. a topení	98	47
tesaři, truhláři a zámečníci	140	39

Ve stavebnictví pracuje asi 10 % žen.

	Muži	Ženy
Dělnické profese	863 tis.	10 tis.
Administrativa + management	123 tis.	79 tis.
Technické kádry	82 tis.	10 tis.
Celkem	1 068 tis.	99 tis.

Ženy v dělnických profesích (10 tisíc) pracují rovnoměrně v HSV (2 300) i oborech PSV (500), tesaři-truhláři (1 200), elektro (1 000), zámečníci (700), malíři (1 200).

3. Podle věku (všichni pracovníci v tis.):

	V podnicích	Samostatní
nad 60 let	15	7
55 – 59 let	79	26
50 – 54 let	143	42
45 – 49 let	149	53
40 – 44 let	157	47
35 – 39 let	178	38
30 – 34 let	174	30
25 – 29 let	140	15
20 – 24 let	91	4
pod 20 let	41	0,5
Průměrný věk:	38,7 let	42,3 roky

4. Podle kvalifikace bylo v podnicích zaměstnáno (v tis.):

učni	48
bez kvalifikace	242
odborní dělníci	585
střední technické a ekonomické kádry	202
inženýři a vedení	92

5. Podle národnosti (v tis.):

Francouzi	992
Portugalci	75
Italové	7
Španělé	7
ostatní ze zemí EU	1
Alžírčané	22
Tunisané a Maročané	24
Jugoslávci	2
Turci	10
ostatní mimo EU	27

6. Podle odborných profesí bylo nejvíce (v tis.):

v HSV	zedníků	243
	řidičů mechanismů	70
	pokryvačů	36
	tesařů	23
v PSV	zámečníků	80
	elektrikářů	100
	instalatérů	58
	malířů	92
	obkladačů a dlaždičů	23

Pramen: Francouzské ministerstvo pro průmysl, dopravu a bydlení, 2001

PŘÁVNÍ PROSTŘEDÍ A SPOLEČNÝ STAVEBNÍ TRH EVROPSKÉ UNIE

SMLUVNÍ VZTAHY V BRITSKÉ VÝSTAVĚ

Ve stavebních smlouvách dosud zakotvený výraz „vyšší moc“ vyjadřoval různé přírodní i jiné účinky, které ohrožují postup výstavby (mohlo se jednat o zemětřesení, vichřice, nečekané zvraty počasí, ale také o válku, teroristický útok, zvýšenou radioaktivitu) a které by mohli zneužívat stavební dodavatelé v případě neplnění svých závazků. Převážná většina zákazníků chce tuto klauzuli ze smluv odstranit jako překonanou, zejména

EXPANZE FRANCOUZSKÝCH STAVEBNÍCH FIREM V ROCE 2001

Největší francouzské firmy ve stavebnictví a v oblasti investic do životního prostředí pokračují i v současném období v expanzi do celého světa. Firmy pro zásobování a úpravu vody Vivendi a Ondeo jsou již zakotveny i v České republice. Operují však také v celé Evropě a nyní i v Číně, kde získaly velké zakázky na dodávku vody ve výši 250 mil. dolarů. Firma Alstom, propojená s japonskou firmou Kawasaki, získala kontrakt na dodávku vozů metra v New Yorku v hodnotě 2,4 mld. euro, spojený s podmínkami na zlepšení životní prostředí. Současně bude také dodávat obdobný výrobní program pro metro v chilském Santiagu za asi 250 mil. euro. Firma Ondeo již pracuje na dodávce čistíren vod v Mexiku v rámci obrovského investičního plánu (30 mld. dolarů) do roku 2010. Známa firma Bouygues se podílí na výstavbě ropovodu v mexickém zálivu v hodnotě 150 mil. dolarů. Vstoupila také do společenství na výstavbu dálnice na Jamajce, kde získala koncesi na výstavbu 44 km na dobu 35 let a v Dominikánské republice kontrakt na výstavbu kontejnerového přístavu za 150 mil. euro. Firma Vinci získala kontrakt na výstavbu přehrady Naga Hammadi v Egyptě za 225 mil. euro. Jedná se o projekt regulace řeky Nilu, spojený s výrobou elektrické energie (64 MW čtyřmi turbínami po 16 MW) a s možností splavnosti řeky. Firma již předtím získala kontrakty na výstavbu dvou silničních tunelů v Al-Azhar a pro třetí prodloužení druhé trati metra v Kairu (Egypt).

Podle novinových článků, srpen – září 2002

NOVINKY Z VÝSTAVBY V EVROPĚ

- Norská společnost pro těžbu ropy postaví za severním polárním kruhem v rámci projektu Snohvit dvě velké nádrže pro skladování kapalného přírodního plynu (120 000 m³), nádrž na 45 000 m³ pro plyn z ropy a nádrž 75 000 m³ na ropný kondenzát. Náklady dosáhnou 312 mil. euro.

- Britská vláda počítá s několika projekty v oblasti letecké dopravy: rozšíření londýnského letiště Heathrow nebo nové letiště v hrabství Kent, z nichž lepší je řešení s rozšířením Heathrow o další dráhu. Další možností je rozšíření jiného londýnského letiště Stansted, nabízí se i možnost nové investice u Coventry-Rugby nebo rozšíření letiště v Birminghamu. Všechny úvahy jsou

včleněny do studie, která má s konečnou platností doporučit optimální řešení problému vzrůstajícího počtu cestujících v letecké dopravě do Velké Británie.

- Firma SKANSKA získala kontrakt na výstavbu ocelového viaduktu na Borrough Market blízko londýnského mostu za 3 mil. liber. Její asijská filialka získala kontrakt na výstavbu komplexu kancelář v Hong-Kongu.

- Litevská výstavba se zvýšila během roku 2001 o 2,6 % proti předchozímu roku. Dalším kladným momentem je zvýšení podílu služeb v oblasti výstavby do zahraničí dokonce o 35 %, zejména do Ruska. Záměrem litevských firem je však proniknutí i na norské a ukrajinské trhy. Dobré výsledky byly dosaženy zejména ve výstavbě obchodních zařízení, horší jsou výsledky v oblasti inženýrské výstavby.

- V Estonsku se zvyšuje výkonnost stavebnictví v průběhu roku 2002. Ze 78 firem jich pouze 9 % zaznamenalo pokles zakázek. Překážkou dalšího rozvoje je současný nedostatek odborných pracovníků, kterým trpí 45 % firem. Konkurence mezi firmami udržuje přitom ceny na stejné úrovni.

- Litevská silniční síť je podle statistiky Evropské unie nejlepší ze zemí střední a východní Evropy. Šest hlavních tras bylo zařazeno do první kategorie mezinárodních spojů, z nich je nejznámější Via Baltica. Její litevská část zcela vyhovuje všem požadavkům mezinárodních standardů. Pro údržbu komunikací však bude vyčleněno v roce 2003 pouze 191 mil. euro, zatímco by bylo zapotřebí okolo 300 mil. euro.

- Varšava bude mít druhé letiště za 200 mil. euro. Německé firmy Hochtief a Strabag napadly výsledky konkurzu, který přičlil výstavbu letiště španělské společnosti Ferrovial. Letiště po dokončení v roce 2005 by mělo mít kapacitu až 6,5 mil. cestujících za rok.

- Nový italský zákon urychluje výstavbu dopravní sítě v zemi ve výši až 16 mld. euro pro první etapu prací. Mezi nejdůležitější stavby patří železniční tunel u Fréjus, přemostění Messinské úžiny, dálnice Salerno – Reggio di Calabria, zdvojení přetížené dálnice Bologna – Florencie a u Benátek – Mestre s ročním počtem vozidel 55 milionů a ročním přírůstkem až 8 %.

Přemostění Messinské úžiny je dlouholetým snem všech italských vlád. Most, který bude dlouhý 3,7 km, bude stát 5,6 mld. euro a práce na něm mají být zahájeny v roce 2004 nebo 2005 podle toho, jak pokročí složitá příprava výstavby. Vozovka mostu bude mít čtyři pruhy a na mostě bude ještě dvoukolejná železniční trať. Celá výstavba by měla trvat pět až šest let. Dvě třetiny bude hradit stát, jednu třetinu soukromí investoři, o účast na výstavbě již dnes tvrdě bojuje mnoho

stavebních firem z Itálie i ze zahraničí. Vláda doufá, že se podaří eliminovat vliv mafie Cosa Nostra na celý projekt.

- Turecko pozvalo 14 evropských států na návštěvu oblasti východní Anatólie, kde se má uskutečnit výstavba 22 přehrad na Tigridu a Eufratu, řekách, které protékají také Irákem. Cílem projektu je zavlažovat 1,7 mil. ha půdy a vyrobit 27 mld. kWh. Turecko má zájem zejména o cizí finanční pomoc, ale také o podporu evropských zemí; Sýrie a Irák vznášejí námitky, neboť v megalomanském projektu spatřují snahu o tureckou nadvládu v oblasti, obývané převážně Kurdy. Těch by mělo na 50 000 opustit nenávratně oblast. Turci však budou shánět investory staveb velmi obtížně, neboť zkušenosti všech s výstavbou v Turecku jsou špatné (tuhá administrativa, korupce, předchozí nezdary zkušených firem).

- Švýcarský výnos o flexibilním odchodu pracovníků z dělnických profesí ve stavebnictví do důchodu je podroben kritice. Svaz podnikatelů ve stavebnictví žádá, aby výnos platil pro odvětví v celé šíři. Jinak model není financovatelný, neboť pouze 40 % podniků je začleněno do uvedeného svazu. Věc by se mohla stát důvodem ke stávkám v celém Švýcarsku, neboť s výnosem nesouhlasí ani odbory.

- Stávka německých stavbařů za zvýšení mezd konaná v létě měla úspěch. Požadovalo se zvýšení mzdy pro 950 000 osob o 4,5 %. Zaměstnavatelé nabídli 3 %, výsledkem bylo zvýšení na 3,2 %. Zároveň s tím byla dohodnuta vyrovnávací prémie ve výši 75 euro za měsíce červenec a srpen pro pracovníky ve východních zemích Německa.

- Lotyšské hlavní město Riga bude mít nový most a tunel přes a pod řekou Daugava. Financování bude zabezpečeno cestou poskytnuté koncese na provedení těchto staveb a jejich provozování po dobu až 30 let. Most bude stát asi 32 mil. euro (2004), tunel 150 mil. euro, jeho dokončení se očekává v roce 2006.

- Švédské stavebnictví má v roce 2002 poměrně malé přírůstky ve své výkonnosti (cca 1 %). Koncem roku se však očekává zvýšená objednávka bytových staveb o 6 %, u inženýrských staveb dokonce mezi 5 – 11 %. Letiště Arlanda dostalo novou kontrolní věž a třetí dráhu celkem za 2,8 mld. SVK. Okruh Norra Laenzen ve Stockholmu (6,5 mld. SVK) bude postupně dokončován od roku 2006 do roku 2011.

- Mezinárodní společnost na výrobu oken a dveří EuroWindow podepsala s ruským partnerem APROK asociační dohodu o dodávkách výrobků z hliníku, dřeva i plastických hmot z ruských výroben, schopných plnit vysoký standard výrobků

podle požadavků EuroWindoor. Tato společnost se již úspěšně etablovala ve Spojených státech, Číně a Austrálii.

- Do Londýna se má vrátit po 50 letech opět tramvaj. Podle rozhodnutí vedení města má spojit východní čtvrti se středem v celkové délce 35 km. Projekt má stát 500 mil. liber. Bude nutno získat souhlas parlamentu, což však může trvat až 3 roky. První trať má začít sloužit v roce 2009.

Podle novinových článků z evropského tisku, červenec – září 2002

POLSKÁ VÝSTAVBA

- Počet postavených bytů v Polsku je velmi nízký, v prvním čtvrtletí 2002 byla zahájena stavba jen 1 272 bytů, dokončeno bylo jen 5 059 bytů v nájemných domech a 8 884 bytů v rodinných domech. Důvodem je ekonomická stagnace, vysoká nezaměstnanost, zrušení fiskálních výhod a zvýšení poplatků na bytové domy o 7 %.

- Práce na výstavbě metra ve Varšavě pokračují na první lince a jsou financovány z prostředků města a z dlouhodobých úvěrů. Do roku 2006 bude postaveno 190 mil. euro. Zároveň bude zahájena příprava výstavby druhé linky, která bude postavena formou společné investice Public-Privat do roku 2011. Povede z Bernowa do Brodna.

- Podle statistických údajů má Polsko 330 bytů na 1 000 obyvatel o průměrné obytné ploše 19,3 m². Je tak poslední v Evropě (EU + kandidátské země) za Portugalskem (350 bytů/1 000 obyvatel).

- Výstavba velkého komplexu ve Varšavě-Bialoleka na 18 ha bude z finančních důvodů opožděna. Komplex bude obsahovat kongresové středisko včetně velkého auditoria, hotely, aqua-park, multiplexní kino a kanceláře. Výdaje dosáhnou 100 mil. euro, výstavba bude zahájena až v roce 2005.

- Polská vláda plánuje prostředky na výstavbu silniční sítě a modernizaci do roku 2005 ve výši 10,4 mld. euro s dělením pro dálnice, expresní silnice a sanace stávajících silnic. V roce 2005 by měly mít polské dálnice celkovou délku 526 km. Prostředky mají být získány z poplatků uživatelů (dálniční známky), z daní za pohonné hmoty, z evropských zdrojů a půjček.

Podle novinových článků ze zahraničí, srpen – září 2002

SVĚTOVÁ VÝROBA CEMENTU – KONSOLIDACE

Největší světoví výrobci cementu se po krachu akcií telekomunikačních společností

snaží čelit stejným burzovním hrozbám co nejlépe. Sektor výroby cementu má nyní dobré vyhlídky na konjunkturu, neboť ve všech světadílech vložil značné prostředky do svého rozvoje. Podíl trhu, který představuje šest největších výrobců cementu (z toho pět evropských), se zvýšil z 9 % v roce 1998 na 40 % v roce 2001 (mimo Číny). Vložené prostředky musely splňovat nové environmentální požadavky, které jsou při výrobě cementu velmi přísné. Zvýšila se tak možnost divoké konkurence v zemích, kde tyto požadavky nejsou ošetřeny nebo jsou podstatně menší. Zvýšily se i ceny vstupů. Na druhé straně dlouhodobý ustálený výhled odbytu umožňuje akceschopnost výrobců v oblasti cenového rozpětí. Lze činit rozdíly v cenách výrobků na trhu podle zeměpisných podmínek a podle sezónních požadavků odběratelů. Výrobci tak vytvářejí „portfolio“ podle zeměpisné diverzifikace a termínové rozmanitosti, zejména pro delší termíny dodávek. Svou úlohu zde hraje také úvěrová politika, která má důležitý vliv na celkovou výrobní efektivnost. Strategie uvedených výrobců se zaměřuje nyní na získání trhů v Číně a v Indii, jež jsou po Spojených státech největšími světovými stavebními trhy. Gigantické projekty v těchto zemích jsou vyvolány potřebou totální modernizace všech stávajících stavebních fondů a potřebou výstavby obrovského množství nejrůznějších nových staveb (zejména infrastruktury). S tím spojená rizika pro dodavatele budou značná a další konsolidační opatření budou velkým zatížením pro výrobce cementu na velmi dlouhé období s vynaložením dalších finančních prostředků. Současné hodnocení těchto výrobců renomovanými hodnotiteli (firma Standard and Poor's) je toto:

Firma	hodnocení
Lafarge – Francie	„stabilní BBB“
Holcim – Švýcarsko	„stabilní BBB+“
Cemex – USA	„stabilní BBB-“
Heidelberg – Německo	„negativní BBB“
Dyckerhoff – Německo	„stabilní BBB-“
Ciments Francois	„stabilní BBB“

Podle Tribune, 15. 7. 2002

ČÍNSKÁ VÝSTAVBA POTŘEBUJE MNOHO CEMENTU

Obrovský stavební trh Číny přitahuje pozornost a zájem o účast mnoha zahraničních firem. Je známo, že Čína otevřela své území dokořán pro zahraniční investice a snaží se (i když se to vždy nedaří) vytvořit snesitelné podmínky pro investování v této zemi. Pro velké projekty výstavby potřebuje stavebnictví také obrovská množství kvalitních materiálů a výrobků. Jednou z firem s mezinárodní prestiží a znalostmi je

francouzská firma Lafarge, vyrábějící cement ve svých výrobních po celém světě. Až dosud měla firma v Číně pouze jednu velkou cementárnu Chinefarge s dnešní kapacitou 700 tis. tun z roku 1994 (cena 25 mil. dolarů). Tato výroba v oblasti Peking se stala „laboratoř“ pro získání poznatků všeho druhu, potřebných pro fungování firmy v této zemi. Lafarge nyní provádí výstavbu další cementárny v oblasti Sečuán Chengdu s kapacitou 1,4 mil. tun pro oblast s 10 mil. obyvatel za 155 mil. dolarů. Tato výroba je vybavena nejmodernější technologií pro splnění požadavků, mimo jiné i životní prostředí. Nový kontrakt pro přestavbu cementárny se projednává od června 2002 v lokalitě Chongging uprostřed oblasti s 33 mil. obyvatel s roční potřebou 14 mil. tun cementu (tj. 60 % spotřeby ve Francii!). Výroba bude mít po přestavbě kapacitu 600 tis. tun. Umístění cementárny je strategické vzhledem k budování obrovské přehrady. Tři hrdla na řece Jang-tse-kiang. Lafarge se zajímá o celkovou výrobu 150 mil. tun ročně z čínské potřeby 700 mil. tun (!). Na tomto poli je však velmi silná konkurence, a proto je nutné postupovat pomalu. Existuje také celá řada překážek k rychlému proniknutí na čínský trh, z nichž hlavní jsou:

- je zároveň třeba vybudovat i distribuční síť pro odbyt výrobků;
- je obtížné získat úředně uznanou výrobní známku;
- jednání s čínskými úřady je neúměrně dlouhé a jeho výsledky jsou dlouhodobě nejisté;
- obtížné se prosazují obecně přijaté západní obchodní zvyklosti a praktiky.

Výhled pro uplatnění firmy je však lákavější. Čína předpokládá, že postupně zruší 7 000 malých výroben cementů, avšak reálný odhad hovoří o nejméně desetiletém období. Na druhé straně v Číně se dějí často věci nečekané a překvapující a na ně musí být zájemce o čínský trh vždy připraven.

Podle Usine Nouvelle 2832, 4. 7. 2002

ZMĚNY VE STAVEBNÍM ŘÁDU VELKÉ BRITÁNIE

Stále se prohlubující spolupráce zemí Evropské unie ve sjednocování všech zákonů a předpisů se týká také stavebnictví a výstavby. Je tomu tak proto, že se i zde zvyšuje míra vzájemného pronikání výrobních kapacit, výrobků a finančních prostředků podobně, jako tomu je v jiných sektorech národních hospodářství. Příkladem toho je švédský mamutí stavební koncern SKANSKA, který je například ve Velké Británii velmi úspěšný a zaměstnává mnoho tisíc pracovníků. Předpisy, které je nutno respektovat v zemích, do nichž uvedené kapacity chtějí proniknout, jsou v současné době již ve značné míře ve své skladbě a obsahu ovlivněny výnosy Evropské unie.

Stavební řád ve Velké Británii z roku 1984 prošel v nedávné době některými změnami, které (s platností v Anglii a ve Walesu) zvyšují požadavky na zdraví a bezpečnost obyvatel i pracovníků na stavbách, na životní prostředí jak v průběhu výstavby, tak i po celou dobu životnosti provozované stavby. K tomu nutno přičíst i další opatření, některá nová, týkající se snižování spotřeby energie, zmenšování množství stavebních odpadů a hospodaření s nimi, přísné dodržování kvality vody a zásad zacházení s odpadními vodami. Změny, provedené v roce 1991, byly znovu podrobeny zkoumání a současné širší změny obsahují také jejich revizi. Obdobná, avšak nikoli stejná opatření existují i ve Skotsku a v Severním Irsku. Texty stavebního řádu jsou vyjadřovány funkčními termíny („nutno zabezpečit rozumná opatření“) a podporou ministerských výnosů. Plnění požadavků stavebního řádu pak spočívá na organizacích, zabývajících se konkrétní výstavbou, na developerech a dodavatelích. Aby byla zabezpečena kontrola plnění ustanovení řádu, musí být všechna navržená opatření odsouhlasena místními úřady, včetně projektové a dodavatelské dokumentace. K tomu vedly tyto důvody:

- jedná se částečně o veřejný zájem (na příklad snižování emisí dioxinů uhlíku);
- skutečnosti, které vyvstaly ve výstavbě při velkých záplavách v roce 2001;
- potřeba zabezpečit dokonalý přístup k budovám, ale také vybavení budov zařízeními pro zvýšení požární bezpečnosti a zdraví obyvatel v souladu s jinými platnými předpisy;
- postupné podstatné zvyšování zvukové izolace všech budov;
- detailní přibližování standardům Evropské unie.

Podrobnější výčet změn, které nastaly v některých částech stavebního řádu Velké Británie

Část A: Konstrukce budov – pokrývá nyní všechny stavební konstrukce od základů po střechy a zabývá se i opatřeními při jejich výměnách a rekonstrukcích. Zvláštní pozornost je věnována budovám o pěti a více podlažích (storeys).

Část B: Protipožární ochrana – pokrývá všechny faktory protipožární ochrany: opatření při vnějším i vnitřním požáru, problémy únikových cest, zabezpečení objektu protipožárními vybavením. Počítá se s bezpečným vyklizením objektu při likvidaci požáru. Prioritou je záchrana lidských životů, nikoliv záchrana stavebního objektu. V souladu s evropským standardem se prohlubují znalosti obyvatel o chování v případě požáru. Konstrukční a jiná opatření musí:

- poskytnout čas na evakuaci obyvatel,
- zabezpečit trvalý pohotovostní stav všech prvků protipožárního vybavení včetně snadného přístupu k nim,

- zajistit, že vybavení odpovídá zařazení objektu do třídy požární odolnosti 0 – 4, což však zatím neodpovídá evropskému standardu vzhledem k různé praxi provádění testů požární odolnosti.

Část C: Příprava staveniště a část D: Jedovaté látky se nemění.

Část E: Odolnost proti zvuku řeší tyto hlavní otázky:

- snižuje se přípustná zvuková hladina s cílem dosáhnout klidnějšího vnitřního prostoru;
 - opatření zasahují do všech konstrukcí bytů, zejména je však nutné snížit zvukovou hladinu mezi byty;
 - provedou se testy těchto hladin ještě před obsazením nových bytů obyvateli;
 - předpisy se rozšiřují také na školy, hotely, hostely, studentské koleje, na dětská zařízení a domovy starých osob;
 - kvalita zvukové izolace musí být zabezpečena i mezi WC a obytnými místnostmi a mezi ložnicemi a ostatními prostory;
 - hladina zvuku musí být kontrolována také v chodbách a na schodištích;
 - konstrukční detaily musí zamezit prostupu zvuku uvnitř budovy u tří hlavních typů podlah: beton + plovoucí vrstva, beton + měkká povrchová vrstva, dřevěná podlaha.
- Součástí změn je také návod na provádění požadovaných testů.

Část F: Větrání v budovách – řeší otázky, spojené s větráním a odváděním zkaženého vzduchu s cílem zamezit srážení vody na konstrukcích uvnitř budovy. Podle názoru vlády nelze tuto část zavést do praxe, dokud není dokončeno projednávání části M o zpřístupnění budov (viz dále). Obsahově se tato část F týká přirozeného i mechanického větrání.

U přirozeného větrání se požaduje tak zvaná „rychlá ventilace“, kde se uplatňují otevřená okna a průduchy ve zdech. U mechanického větrání nebytových domů se vyžaduje výměna čerstvého vzduchu 8 l/s na jednu osobu. Požadavky výměny vzduchu se však střetávají s požadavky na vyšší vzduchotěsnost budovy, a tím bude nutno zvětšovat rozměry otvorů pro větrání. Proto bude nutné změnit vždy vzduchotěsnost objektu předtím, než bude navržena ventilace. Pasivní větrací systém může fungovat jen v zimě, kdy se teplý vnitřní vzduch dostává ven průduchy. To však může působit i v době, kdy místnost nevyžaduje větrání, a tím se přivodí ztráty energie na udržení teploty v místnosti. V létě, pokud by byla vnější teplota vyšší než uvnitř, může docházet k pronikání teplého vzduchu dovnitř. Tak by nebylo možné odvětrat např. pachy z kuchyně. Z uvedených důvodů nebylo možné uzavřít změny pro část F – větrání.

Část G: Hygiena – beze změny

Část H: Odvodnění a likvidace odpadních vod – musí nově řešit určité zmatky mezi

současnými předpisy a novými požadavky na čištění odpadních vod. Také místní úřady mají různý výklad dosavadních ustanovení o kanalizaci v rámci územních celků. Jedním z nákladných opatření, ačkoli je dílčí, bude nutnost vybudovat kanalizační vedení u soukromých bytových i nebytových domů potrubím o minimálním průměru 150 mm. Zároveň s tím se má řešit i odstranění tuku z odpadních vod výstavbou lapačů tuku. Po zkušenostech z minulosti se musí vkládat do odpadního potrubí zajištění proti zpětnému přívahu vody z podzemí, dále pak účinná ochrana proti hlodavcům v potrubí a také trvalá údržba všech částí odpadního systému. Předpis obsahuje sice řadu opatření pro zlepšení provozu a kontroly systému, bude však ještě nutné prověřit tato ustanovení porovnáním s jinými zdravotně-technickými předpisy. Uvedená vodítka pro rozměry objektů na potrubí (žumpy, čisticí kusy, revizní šachty) jsou užitečná a budou určitě uplatněna. Změny nijak nepostihnou problematiku jednoduchého odvádění dešťových vod, nejvíce problémů nastane při požadování důsledného oddělení vod, které budou určeny k recyklaci, a jejich skladování od ostatních vod. Vynaložené náklady by se měly společnosti vrátit v podstatném zlepšení životního prostředí, zejména ozdravením půd a čistotou spodních vod.

Část J: Vytápěcí systémy – předpis vznikl na základě havárie továrního komínu v roce 1998, avšak hlavní slovo zde měl evropský standard, jemuž se britský podřídil. Předpis se týká plynových vytápěcích zařízení do 60 kW a zařízení na olej nebo pevná paliva do 45 kW. Nedořešené jsou zatím otázky optimálního řešení komínů, které by zaručilo bezporuchový a bezpečný odvod spalin. Jde o umístění, rozměry a počet sopouchů, o vhodný materiál pro izolaci komínů a správný návrh konstrukce, o správně navrženou celkovou ochranu objektu proti požáru a proti vysokým teplotám z vytápěcího zařízení. Místo složitěho nezávislého kontrolního systému se uvažuje s vlastní kontrolou certifikovaných dodavatelů, s jejich úplnou zodpovědností za návrh a provedení vytápěcího systému jako celku. Není však dořešena otázka úprav stávajících vytápěcích zařízení v provozovaných, často již starých budovách, a zejména otázka rekonstrukce izolací sopouchů a komínů po celé jejich výšce.

Část K: Ochrana proti pádu, kolizi a nárazu – beze změny

Část L: Úspora energie – navazuje na dříve vydaný soubor o tepelných součinitelích materiálů a jejich sestav (U-hodnoty, dříve k-hodnoty). Nový předpis může působit záporně na další rozvoj lehkých blokových konstrukcí stěn, neboť požaduje U-hodnotu 0,35 W/(m²·°C), což může znamenat nevyhovění u plně dutinových prvků stěn. Na druhé straně se mohou nové konstrukce,

kteří U-hodnotě vyhoví, dostat do rozporu s akustickými požadavky podle části E. Předpis jasně favorizuje dřevěné konstrukce, které splňují všechny požadavky tepelné i zvukové. V úvahách se hovoří o výstavbě až 10 % všech budov ve Velké Británii ze dřeva. Otázkou je, zda by dřevařský průmysl byl na takové množství připraven. Prefabrikace dřevěných konstrukcí by však mohla řešit nedostatek odborných sil ve stavebnictví, který existuje. Další požadované snížení U-hodnoty se plánuje od roku 2005, což dává celé záležitosti jistý panický náboj v urychleném řešení všech souvisejících problémů.

Část M: Přístup do budovy pro nepřizpůsobivé osoby – řeší podle názoru některých odborníků menší rozsah problematiky než zákon o rozdílném zacházení s nepřizpůsobivými osobami (DDA – Disability Discrimination Act, 1995), neboť zatímco se DDA zabývá lidmi a jejich problémy, řeší část M stavebního zákona pouze zajištění přístupu do budovy. U zákona DDA se vyžaduje, aby se návrh budovy zabýval i nedostatečně přizpůsobivými zaměstnanými osobami v budově a také otázkami zásobování, potřebami pro takové osoby a službami pro ně. Typickým příkladem řešení problému je upravené sanitární zařízení. Část M do takových detailů nejde. Protože by opatření podle zákona DDA měla vstoupit obecně v platnost již v roce 2004, bude nutno urychleně dopracovat část M stavebního zákona do větších podrobností.

Část N: Zasklení – bezpečnost u nárazu, otevírání a čištění – beze změn
Směrnice 7: Materiály a řemesla z roku 1999 – beze změn
Podklady z evropského tisku *Building, Times, La Tribune, Figaro, Echos, 2002*

ÚČAST ZAHRANIČNÍCH SPOLEČNOSTÍ NA PERSONÁLNÍM PORADENSTVÍ V ČESKÉ REPUBLICE

V České republice působí již řada zahraničních společností, zabývajících se personálním poradenstvím. Tyto společnosti mají značné zkušenosti ze svých mateřských zemí a mohou tak poskytovat veškeré služby, které se týkají vyhledávání a výběru kandidátů na vedoucí místa ve firmách a také pro specializované profese – inženýry, účetní, obchodní a finanční odborníky. U nás jsou jejich klienty zejména nadnárodní koncerny, mající zde své pobočky. Pozvolna se mezi ně dostávají i velké české společnosti, zvláště z průmyslu, distribuce a prodeje značkového

zboží. Poradenské firmy nejsou počtem svých zaměstnanců velké, avšak prokazují vysoké výkony a kvalitu svých poradenských výstupů. Stále lépe vycházejí ze znalosti českých specifik, ať jde o Francouze, Američany, Iry, Brity či Rakušany. V časopise CONTACT (č. 25, září – prosinec 2002) se představily poradenské firmy Expertis, Accord Group, Arthur Hunt, Europe Services & Consulting, Grafton Recruitment, Hay Group, Manpower Česká republika, H. Neumann International Management Consultants, Robert Half, Simplex Start up, Synergie Recruitment, TMP Worldwide, Wighstone.

Podle časopisu *Francouzsko-české obchodní komory CONTACT*, číslo 25, září – prosinec 2002

OBCHODNÍ VÝMĚNA MEZI FRANCIÍ A ČR V 1. POLOLETÍ 2002

I přes problémy, spojené s posilováním české koruny, vzrostl obrát obchodu mezi Francií a Českou republikou v 1. pololetí 2002 o 5,9 % a dosáhl přes 61 mld. Kč. Tato hodnota představuje 4,8 % celkového obrátu zahraničního obchodu ČR. V porovnání s předchozím rokem je jeho nárůst obchodní výměny s jednotlivými státy Evropské unie různý:

Vývoz:		oproti roku 2001
Německo	- 7,84 %	
Velká Británie	+ 3,28 %	
Rakousko	- 7,25 %	
Francie	+ 12,80 %	
Polsko	- 7,89 %	
Itálie	+ 1,06 %	
Dovoz:		
Německo	- 9,12 %	
Itálie	+ 2,00 %	
Francie	0,00 %	
Rakousko	- 11,95 %	

ČR vyvází do Francie převážně stroje a dopravní prostředky (64 %), dále pak tržní výrobky, tříděné podle materiálu (22 %), různé průmyslové výrobky (8 %), chemické výrobky (4 %), suroviny (1 %). Z Francie ČR dováží stroje a dopravní prostředky (50 %), tržní výrobky, tříděné podle materiálu (18 %), chemické výrobky (19 %), různé výrobky (7 %), potraviny a živá zvířata (3 %). Celkový schodek obchodu s Francií je pro ČR asi 2 mld. Kč (v porovnání s rokem 2001 je schodek třetinový).

Podle časopisu *CONTACT*, č. 25, září – prosinec 2002

VÝSLEDKY STAVEBNICTVÍ

• Stavební firma SKANSKA UK (pobočka ve Velké Británii) měla za poslední období lepší

hospodářské výsledky, než se očekávalo. Její zisk dosáhl v roce 2001 72,9 mil. liber. Firma má však starosti s polským trhem a svojí tamní pobočkou, kde bude nucena propouštět zaměstnance pro nedostatek zakázek.

• Ceny nemovitostí ve Velké Británii rostly v průběhu celého roku 2002 zhruba o 0,7 % měsíčně. Tato skutečnost je ukazatelem stavu zdraví britské ekonomiky.

• Nepříliš dobrá bilance německého stavebnictví pokračuje i v roce 2002. Bylo celkem propuštěno na 243 000 pracovníků, z toho v roce 2001 zhruba 90 000. Situace trvá již od roku 1995. Důvodem trvalé stagnace stavebnictví je zejména malý podíl investic do bytové výstavby a příliš mnoho výrobních kapacit při přepočtu na počet domácností. Obce jsou nyní značně zadluženy a nemohou investovat. Vláda plánuje nový podnět ve výstavbě na období 2003 – 2009. Do východních spolkových zemí má být investováno více než 2 mld. euro.

• Rakouská vláda rozhodla podporovat bytovou výstavbu v roce 2002 ve výši celkem 327 mil. euro. Toto rozhodnutí není náhodné, neboť sektor stavebnictví zahrnuje 4 800 podniků, které mají roční obrát zhruba 10 mld. euro a nynější recese je velmi tíživá i pro zaměstnance. Z veřejných investic má vláda v úmyslu investovat 17,7 mld. euro do dopravních staveb, z toho 11,63 mld. do železniční dopravy, 5,81 mld. do silniční sítě a 0,22 mld. do říční dopravy.

Podle *Financial Times, Tribune, Figaro, Echos, 2002*

KRÁTKÉ ZPRÁVY Z NĚMECKA

• V roce 2003 bude v Německu uskutečněna řada stavebních výstav a s nimi spojených kongresů na aktuální témata ve výstavbě a stavebnictví. V únoru 2003 to bude odborná výstava v Essenu „E-World Energy and Water“, týkající se výstavby energetických staveb a rozvodu energií, úspor energií v provozu budov a budoucího využití energie z obnovitelných zdrojů. V polovině února bude ve Frankfurtu uspořádán kongres „Bauen mit System“, který poprvé shromáždí poznatky z výstavby, připravované a prováděné systematicky na základě studií a analýz, provedených v předinvestiční fázi a ve fázi investiční přípravy stavby. Cílem navrhovaných opatření je snížení pořizovacích i provozních nákladů při zachování kreativity a kvality návrhů a realizací.

Koncem února se bude konat v Ulmu konference „Radost ze stavění“ v rámci Ulmských dnů betonu a prefabrikace. Smyslem konference je poskytnout

zájemcům poradenské a další služby při přípravě betonových nebo montovaných staveb, zejména v oblasti vysokopevnostních betonů, nových způsobů vyztužování, zatěžování životního prostředí atd.

V dubnu proběhne ve Frankfurtu nad Mohanem výstava a kongres o nových technických textiliích pro zemní práce TECHTEXTIL (geotextilie pro podzemní, silniční a přehradní stavby, pro deponie a odvodnění). Rovněž bude uvedeno jejich uplatnění v oboru lékařství, zemědělství a ve strojním průmyslu.

- Dvě třetiny německých firem využívají služeb externích partnerů se zřetelem na vyšší stupeň jejich profesionality a kompetence, na nižší výdaje a lepší hospodárnost při využití výsledků dodavatelské činnosti těchto partnerů. Mezi firmami je i řada stavebních podniků, které využívají tyto služby v zájmu objektivitu a nezávislosti na partnerech, vstupujících do procesu výstavby. Podmínkou objednávky je připravenost vnějších poradenských a jiných služeb, velmi dobrá orientace v objednávané problematice a předložení konkrétního optimálního návrhu opatření.

- Jako odpověď na požadavky, vzniklé z povodní v srpnu – září 2002 v Německu, vyvinul cementářský průmysl cementem spojené materiály a výrobky, které dobře vzdorují náporu vody. Ze všech nabízených prvků byla sestavena přehledná příručka, obsahující technologie, možnosti užití těchto prvků, údaje o jejich životnosti, odolnosti, stabilitě vůči vnějším vlivům a snesitelnosti vůči životnímu prostředí.

- V německém průmyslu prefabrikace je celkem zahrnuto cca 2 500 výroben, vyrábějících zboží zhruba za 5 mld. euro ročně. Tyto výroby mají přibližně 50 000 pracovníků. Organizačně jsou výroby sloučeny do Německého svazu pro beton a prefabrikaci (BDB) se sídlem v Bonnu. Svaz nabízí řadu příruček a katalogů, které obsahují všechny potřebné informace pro zájemce o výstavbu z předem vyrobených dílců. Tento trend nabývá v Německu stále většího významu vzhledem k prokázaným materiálním a ekonomickým úsporám a ke snižování lhůt výstavby.

- Zájem německých firem o proniknutí na slovenský stavební trh dokladují první průzkumné sondy, prováděné odborníky na marketing a řízení. Výsledky těchto sond však poukazují na velmi malý rozsah stavebních možností na Slovensku (v podstatě se jedná o oblast Bratislavy, Košic a Trenčína), konstatují přítomnost řady rakouských a německých firem, například Geoconsult – dceřiná společnost rakouské firmy se sídlem v Salcburku, nebo Hydroprojekt (Dorsch Consult Mnichov) a také některých českých partnerů. Pokud by německá stavební firma chtěla proniknout na slovenský trh, nemůže

tak učinit jinak než tím, že zřídí ve spolupráci se slovenským partnerem tamní filiálku. Větší naději lze v budoucnu nacházet v oblasti automatizace výrobních procesů, zařízení pro ochranu životního prostředí, úspor energií, recyklace a hospodaření s odpady. Modernizace se určitě dotkne chemického průmyslu a později i bytové výstavby se zřetelem k novým požadavkům na kvalitu bytů a bytových domů.

Deutsches Ingenieur Blatt 12/2002, str. 6, 8, 10, 12, 13, 18, 22, 36 a 62

POZICE OCELI NA EVROPSKÉM STAVEBNÍM TRHU

V německém Hamburku se počátkem listopadu 2002 uskutečnila konference, zabývající se mimo jiné také využitím ocelových konstrukcí na evropském stavebním trhu. Po konstatování, že pro některé druhy staveb je ocel zdaleka nejvhodnějším konstrukčním materiálem (halové objekty, věžové stavby), zejména pro její hospodárnost, funkčnost a estetiku, nastala debata, jaké jsou vyhlídky ocelových konstrukcí na současném evropském trhu. Velká Británie stojí na prvním místě v používání oceli v občanské výstavbě (65 % z celku) a v průmyslových objektech (96 % z celku), ostatní evropské země jsou „betonářské země“ mimo Švýcarsko, které je „dřevařskou zemí“. V Německu je poměr uplatnění obou konstrukčních materiálů vyrovnaný, beton – ocel 1:1. Při zadávání je zakázka jak u veřejných, tak u soukromých investorů často podřízena zájmem generálního dodavatele a z toho vyplývají následující překážky vyššího podílu uplatnění oceli ve výstavbě:

- je méně projektantů trvale se zabývajících navrhováním ocelových konstrukcí;
- je málo poznatků o protipožární ochraně ocelových konstrukcí;
- poradenské organizace se více orientují na větší jistotu, tzn. beton;
- vzdělávání v oblasti ocelových konstrukcí je dosud nedostatečné;
- betonová lobby je všemocná;
- firmám, dodávajícím ocelové konstrukce, chybí prostředky na účinnější formy marketingu.

Deutsches Ingenieur Blatt 12/2002, str. 24 – 25

TREND STAVĚNÍ V NĚMECKU V ROCE 2003

Redakce časopisu *Deutsches Ingenieur Blatt* se dotázala zástupců osmi velkých organizací z oblasti výstavby na jejich názor na směry a rozsahy výstavby v Německu v roce 2003. Z odpovědí vyplynuly zajímavé skutečnosti:

1. Nové rámcové podmínky vyvolávají nutnost tvorby nových koncepcí rozvoje měst, vyžadujících prohloubení spolupráce příslušných účastníků výstavby. Patří sem i nový program zabezpečování území před záplavami jako poučení z povodní v roce 2002.
2. V důsledku nedostatku finančních prostředků z veřejných zdrojů bude nutné znovu uvážit přerozdělení financování výstavby ze soukromých a veřejných zdrojů.
3. Vládní politika zapříčinila velký propad bytové výstavby a špatné klima pro investice v občanské výstavbě. Východiskem z toho je soukromé financování programů infrastruktury za předpokladu vytvoření zajímavého prostředí pro takové investice.
4. Konzultační inženýři se musí stát hlavními partnery ve všech závažných programech výstavby a ve všech stádiích přípravy, provádění a provozu staveb.
5. Při stálém zvyšování požadavků na kvalitu technických parametrů, delší životnost a úspornost staveb musí být ve větší míře uplatňovány flexibilní konstrukční systémy, které umožní provádět racionální změny v těchto stavbách několikrát během jejich životnosti.
6. Vysoké procento nezaměstnanosti musí být snižováno cílenými programy v poskytování služeb v celé šíři investiční výstavby.
7. Sanace a modernizace se musí stát neodmyslitelnou součástí všech úvah v investiční výstavbě, zejména pak v pozemním stavitelství. Důležitým faktorem sanace a modernizace všech staveb musí být minimalizace provozních nákladů takto změněných prvků stavebního fondu v zemi.
8. Pórobetonové konstrukce poskytují velmi dobré parametry pro plnění nových tepelně-technických, zdravotních i environmentálních požadavků. Systémy z pórobetonových prvků by měly být proto rozvíjeny v celé šíři potřeby. Vedle dřeva jsou tyto systémy optimálním řešením pro převážnou většinu bytových, občanských i zemědělských staveb a v roce 2003 by mělo jejich uplatnění dosáhnout podstatně vyššího podílu ve výstavbě.

Deutsches Ingenieur Blatt 12/2002, str. 4 – 7, speciál

VÝHLED NĚMECKÉ VÝSTAVBY

Němečtí odborníci stále hledají i malé náznaky toho, že se situace v německé výstavbě bude v příštím období zlepšovat. Vědecké ústavy vydávají často předpovědi o trendech pro budoucí období s tím, že se musí splnit řada předpokladů, aby nastal

skutečný obrat v současné recesi směrem k lepšímu. Do roku 2010 se například uvažuje o roční výstavbě cca 330 380 tisíc bytů (v 90. letech to bylo 480 tisíc) s nadějí, že do výstavby vstoupí dospělí z dřívějšího velkého růstu populace. Pro stavební dodavatele může být potěšitelné, že u nebytové výstavby nastane do r. 2010 příznivější situace (nárůst ze 115 mld. euro v r. 2000 na 136 mld. euro). Vyjádřeno v podílu ze všech staveb budou mít nebytové stavby nárůst ze 48,2 na 54,5 %. Bude však platit, že úloha státu bude ve financování investiční výstavby stále menší (ze 49 % na 40 % hrubého domácího produktu).

Podle *Baumarkt + Bauwirtschaft* 6/2002 a 7/2002

SMĚRNICE ŘEŠÍCÍ OPOŽDĚNÍ PLATEB V EU

Směrnice č. 2000/35/EG o řešení případů opožděných plateb mezi subjekty obchodování v rámci Evropské unie vstoupila v platnost od srpna 2002. Týká se všech obchodních případů jak mezi soukromými subjekty, tak i mezi podniky a veřejnou sférou. Není-li lhůta splatnosti součástí smlouvy o dodávce, existuje standardní mechanismus, který tuto situaci řeší: 30 dní po převzetí dodávky je zboží zatíženo přírůstkem 7 % nad sazbu Evropské centrální banky.

Podle *Deutsches Ingenieur Blatt* 11/2002

- jp -

TRVALE UDRŽITELNÁ VÝSTAVBA (SUSTAINABLE BUILDING)

TRVALE UDRŽITELNÉ STAVĚNÍ – NOVINKY ZE SVĚTA

• V září 2002 proběhl v Oslo druhý kongres o trvale udržitelném stavění „Sustainable Building 02“. Zúčastnilo se jej více než 1 000 odborníků z celého světa. Jedním z hlavních problémů, které se projednávaly na kongresu, byl zásadní přístup lidstva k trvale udržitelnému rozvoji a trvale udržitelnému stavění cestou „rozvoje a tím, že se otevře prostor pro nové myšlení s cílem uznat, že

lidstvo žije v uzavřeném systému“. Na základě pochopení problému je třeba naléhavě začít řešit úkoly související s otázkou, jak v uzavřeném systému co nejlépe hospodařit se zdroji, které má lidstvo k dispozici ve stále se zmenšující míře. Trvale udržitelné stavění je jedním z klíčových kroků správným směrem. Zahnuje celý cyklus přípravy, návrhu, provádění a provozu staveb od těžby surovin pro tyto stavby až po konečné řešení likvidace staveb po jejich dožití. V rozvinutých zemích se tato problematika již několik let řeší a existuje řada podnětných výsledků. Politika v rámci dalšího rozvoje trvale udržitelného stavění musí systematicky řešit zejména tyto základní okruhy problémů:

- environmentální účinnost (se skutečnými efekty ve snižování environmentální zátěže po celou dobu cyklu životnosti budovy);
- ekonomickou účinnost (způsobem zlepšujícím veškeré ekonomické parametry staveb a procesů s tím spojených);
- změny v právních předpisech pro inovační proces (dosavadní stav nestimuluje dostatečně budoucí nezbytný rozvoj v této oblasti). Změny jsou nezbytně nutné a musí být přijatelné pro všechny účastníky procesu, např. i pro malé a střední stavební podniky.

Doporučení z kongresu v Oslo zdůrazňují nutnost zahájit obdobné úsilí i v méně rozvinutých zemích světa, neboť se jedná o celosvětový problém (oteplování ovzduší atd.), a obecně radikálně změnit systémy řízení ve využití neobnovitelných zdrojů energie a naopak trvale zvyšovat podíl užití obnovitelných zdrojů. Důraz na zavádění nových principů do výstavby nových budov musí být stejně důrazně vyžadován i při obnově stávajících stavebních fondů a územních souborů.

• Ve Velké Británii byl zpracován rámcový plán, podle kterého bude do roku 2012 postaven jeden milion bytů v souladu s přijatým směrem trvale udržitelného stavění. Součástí plánu je podpora stavebníků, výrobců materiálů a výrobců, místních správ, projektantů, dodavatelů, finančních míst a nevládních organizací, které se na plánování a vlastní výstavbě bytů podílejí. Akce je zařazena vedle výzkumných a zkušebních organizací také autoritou sira Johna Egana, průkopníka nového pojetí výstavby domů komplexně (holisticky) pojatým způsobem trvale udržitelného stavění.

• V rámci organizace CIB (International Council for Research and Innovation in Building and Construction) byla vytvořena pracovní skupina, zabývající se problémy vlivu změn ovzduší (klimatu) na konstrukce budov, energetickou spotřebu a na celkovou vnitřní pohodu v budovách. Adresa: CIB (vypsat plný název – viz výše), PO Box 1837, 3000 BV Rotterdam, The Netherlands nebo www.cibworld.nl.

• Na Mannhattanu nedaleko bývalého World Trade Center se postupně staví velký bytový 27podlažní soubor Twenty River Terrace, který byl projektován s mnoha prvky trvale udržitelného stavění, např. s podstatným snížením ekologického dopadu na okolí ve fázi výstavby i v následném provozu nebo s vyšší energetickou účinností řešení v porovnání s běžným dosud uplatněným standardem u takových staveb v New Yorku. Uplatňuje se zemní plyn pro vytápění, jsou instalovány prvky fotovoltaického systému, provádí se recyklace „černé“ vody pro zpětné použití na toaletách nebo pro kropení zelených ploch. Materiály pro vnitřní části budov nevyzařují žádné škodliviny do okolí. Nejzajímavějším konstrukčním prvkem je však řešení vnější obálky budov, kdy se spoluprací mezi architekty a odborníky z oblasti energie podařilo zlepšit parametry stěn o 35 % proti předepsanému standardu. Zamezilo se zároveň kondenzaci vody. Pro tyto konstrukce byly vybrány a zabudovány speciální cihelné prvky. Na 17. podlaží byla zřízena zahrada, přístupná z vedlejší vyšší části budovy.

• V USA se uskutečnila z iniciativy US Green Building Control v listopadu 2002 výroční konference spojená s výstavou za účasti 2 000 odborníků. Konference jednala o současném stavu trvale udržitelného stavění v USA. Výsledky jednání budou promítnuty do doporučení všem, kteří se účastní výstavby „zelených staveb“. *Sustainable Building* 04/2002

PŘÍKLADY URBANISTICKÉ ENVIRONMENTÁLNÍ KONCEPCE

V hlavním městě Norska Osle vznikl urbanistický komplex Pilestredet Park, který je řešen jako environmentální územní soubor, obsahující rekonstrukci nemocnice a bytové domy. Autor projektu Chris Butters všestranně referuje o svém návrhu. Uvádí: Vedle již dříve používaných částečných environmentálních řešení, jakými jsou snižování spotřeby energie a vody, problémy recyklace a výběr vhodných materiálů, se v návrhu objevují komplexní sociální, ekonomické a manažerské aspekty. Avšak nejen v tomto případě, ale všeobecně je pro urbanistické řešení podle nejnovějších environmentálních a dalších požadavků vymezeno málo prostoru a do výstavby se nezahrnuje sociální bydlení s nízkým nájemným. Technické otázky dnes již nejsou prvořadé, výstavba je v podstatě diktována finančními možnostmi. Velkým problémem je omezování soukromé dopravy. Mnozí vozidlo ani nepotřebují, avšak nemít je patří

k prohřeškům proti dobrým mravům. Ve městě Freiburg (Německo) byl provoz soukromých vozidel z obdobného urbanistického souboru (Vauban) zcela vyloučen a nyní je o vystavěné domy v souboru velký zájem. Další známé projekty – v Norsku např. Green City Stavanger; ve Švédsku Hammarby Sjostad; v Dánsku Munsogaard Roskilde; v Nizozemsku Culemborg atd. – se neliší od souborů, postavených již dříve na okraji měst. V tom vidí autor jisté nebezpečí. V podstatě si nikdo neví rady se širšími souvislostmi ekosystémů a existuje obava, že budoucí „zelené stavby“ budou mít stejné chyby jako ty současné. Mezi ně patří věžové obytné domy, všude dálnice a předměstská podřadná výstavba (dokonce slums). Autor se domnívá, že část problémů byla dovezena z USA a přenesena do naprosto odlišných měřítek a prostředí v evropských zemích, o výstavbě v rozvojových zemích ani nemluvě. Autorovo řešení v případě Pilestredet Park je však obecně přijímáno jako úspěšné, jsou v něm zahrnuty všechny požadované aspekty a celé řešení je komplexní (holistické), včetně řešení veřejného prostoru. Spolupráce krajinářů je patrná a příkladná. Článek obsahuje podrobný popis jednotlivých přístupů k řešení, například i otázku nového uplatnění materiálů z demolic (90 % hmotnosti bylo znovu využito nebo recyklováno). Nové objekty jsou z 25 % hmoty postavené z těchto materiálů.

Sustainable Building 4/2002, str. 32 – 36

- jp -

(automobilový průmysl, strojí a elektro-průmysl). Dohonit jisté zpoždění má za cíl iniciativa Spolkového svazu pro stavební software. Doby, kdy stačilo používat CAD a FEM postupně končí a na jejich místo přicházejí internetové technologie pro kooperativní činnosti (Concurrent Design and Engineering) a další systémy (Mobile Computing and Ubiquitous Computing). Aplikací systémy – Application Service Providing (ASP) budou sloužit jak pro projektovou přípravu, tak i pro obstarávání výrobků, stavebních hmot a strojů i pro vlastní stavění. Jejich plošné uplatnění bude skutečnou revolucí ve stavebních činnostech. Rozvoj softwaru pokračuje i při dosti nepříznivém stavu stavebního trhu v Německu se stagnující poptávkou a nepříznivé ekonomické situaci stavebních firem.

Podle Deutsches Ingenieur Blatt 6/2002, str. 5 přílohy

MIMOEVROPSKÁ VÝSTAVBA

Spojené státy

• První pololetí 2002 bylo ve stavební výrobě úspěšné a v porovnání se stejným obdobím roku 2001 jsou výsledky o 16 % lepší. Ve veřejném sektoru to činilo 42 mld. dolarů. Během léta 2002 se výsledky zlepšily tím, že se zvýšila i výkonnost silničního stavitelství o 9 %.

• Náklady ve stavební výrobě se v květnu 2002 snížily o 0,7 % proti předchozímu měsíci a analytici, sledující ekonomiku stavebnictví, to označují za jisté překvapení. Důvody jsou v několika faktorech – vyšší konkurence, zlepšené nové technologie stavění, naplnění trhu s materiály a jejich snižující se ceny. Celkově se snížily tyto náklady za rok o 2,2 % a nyní se jedná se o nejnižší úroveň nákladů od srpna 2001.

• Bytová výstavba v USA od roku 1991 trvale roste. Je to jednak výsledkem zvýšené investorské schopnosti, jednak tím, že se v předstihu zabezpečuje připravenost území pro tuto výstavbu (silniční síť, výstavba přivaděčů vody, odpadové hospodářství) z veřejných zdrojů. V roce 2002 však může po sečtení celého roku nastat jistá stagnace ve velkých městech, v nichž budou probíhat v roce 2003 volby. Jejich výsledky jsou vždy novým podnětem pro investování. Stavebnictví se podílí na celkové výkonnosti národního hospodářství 9 %. Soukromé investice zde představují 3/4, zejména u bytové výstavby. Poslední čtvrtinu tvoří investice z veřejných prostředků a jsou rozděleny zhruba stejně mezi pozemní a inženýrské stavby. Počet zahajovaných staveb činí v roce 2002 1,7 milionů, z toho je 1,3 mil. soukromých domů. Tento rozvoj

nemusí být trvalý a odborníci předpokládají, že bude mít jen krátké trvání. Tento názor sdílí mj. i ředitel státních rezerv Alan Greenspan, a toto varování je pro všechny developery v bytové výstavbě velmi důležité.

Podle novinových článků ENR, Tribune, Census Bureau, 2002

Jižní Amerika

• Argentina se potýká již delší dobu se značným snížením aktivit ve stavebnictví, v porovnání května 2002 s květnem 2001 vykazuje pouze 88 %. Stejně tak poklesl i prodej a pronájem bytů. Ceny domů a bytů klesly za stejné období na 75 % předchozích cen.

• Brazílie pokračuje v lákání zahraničního kapitálu na investice v zemi a vyhradila pro stavební sektor různé priority. Za poslední tři roky již vykazuje podíl zahraničních investic v zemi 50 % z celku.

• Uruguay má problémy se snižováním výkonnosti celého sektoru stavebnictví, v detailu je to u sociálních bytů pokles na 77,3 %, u rodinných domů o 27,9 %. Cena 1 m² bytové plochy činí v průměru 584 dolarů, postaveno bylo asi 74,6 tis. m². Ceny stavebních prací vzrostly za období leden – duben 2002 o 3,26 %.

Střední Amerika

Mexiko provádí novou úvěrovou politiku ve výstavbě, díky níž se zvyšuje výstavba o 8 – 10 % při objemu hypotečních úvěrů +35 %. Po propadu počátkem roku 2002 se nyní výkonnost stavebnictví trvale zvyšuje. Každoročně potřebuje Mexiko 40 mld. dolarů na výstavbu infrastruktury, což činí 9,5 % hrubého národního důchodu. Z toho je pro výstavbu bytů potřeba 15,6 mld. dolarů. Vesničané brání výstavbě nového letiště na svých pozemcích v San Salvador Atenco, asi 30 km od hlavního města. Náklady na letiště mají dosáhnout 2 mld. dolarů a vládní výnos umožňuje vyvlastnění těchto pozemků ve státním zájmu.

Japonsko a Dálný východ

• Japonské konsorcium získalo zakázku na výstavbu části rychlotrati v hlavním městě Tchaj-wanu, čímž bude moci uplatnit svůj systém rychlovlaku Šikansen. Kontrakt činí 894 mil. dolarů.

• Podíl výstavby v japonském státním rozpočtu bude v roce 2003 nižší o 3 % proti roku 2002. Sektor, který zaměstnává 10 % japonských pracujících, se tak dostane do situace, kdy bude muset propouštět. Do potíží se také dostane systém sociálního zabezpečení obyvatelstva, které v Japonsku rychle stárne a vyžaduje stále větší prostředky ze státního rozpočtu.

• Thajsko a Bangladéš postaví společně silnici z Bangkoku do města Cox v zájmu propojení

ZE SVĚTA VÝSTAVBY

ROZVOJOVÉ TENDENCE V SOFTWARE PRO STAVEBNICTVÍ (NĚMECKÉ ZKUŠENOSTI A TRENDY)

Postupné zavádění nových informačních technologií také do stavebnictví vyvolává potřebu zmapovat tuto průmyslovou oblast a pokusit se nastínit rozvojové tendence použití softwaru, které nyní přichází na pořad dne. Stále více podniků rozvíjí své činnosti na základě získaných dat moderními informačními technologiemi a systémy. Pro ně platí klíčová slova, jako e-commerce, e-planning, e-cooperation. To však může vést k úsporám nákladů tehdy, pokud jsou k dispozici jednotné standardy pro výměnu dat, pro popisy výrobků a prací atd. V celém stavebním oboru se musí používat jednotná „řeč“. V tom je dosud stavebnictví pozadu při porovnání s jinými průmyslovými obory

obou sousedních zemí. Thajsko plánuje další tři silniční úseky, spojující jednotlivé části země. Thajsko dále dohodlo výstavbu dálnice s Indií v zájmu zvýšení turistiky a obchodu mezi zeměmi. O financování všech projektů nejsou dosud informace.

- Jižní Korea v prosinci roku 2003 otevře 57 km dlouhý úsek trati pro rychlovlaky s rychlostí 300 km/hod na bývalém zkušebním úseku. Celková délka trati bude 412 km. Francie dodá 46 vlakových souprav podle francouzského modelu TGV se všemi dílčími zařízeními. Za tím účelem se školilo ve Francii 1 000 jihokorejských odborníků. Celkové náklady dosahují 17 mld. dolarů. Nebylo tedy dosaženo záměru otevřít tuto trať již v době konání mistrovství světa v kopané.

- První vagón pro rychlovlak Transrapid na trati s magnetickým polštářem byl již dodán do Číny firmou Siemens. Trať bude spojit město Šanghaj s letištěm. V Číně existuje již konkurenční projekt TGV-Eurotrain na principu francouzského systému, realizovaný mezi Pekingem a Šanghajem. V Číně je i japonský systém Šikansen, tvořený 7 japonskými společnostmi. Podle PEE, Tribune, Lettre, Financial Times, červenec 2002

ŘECKO PŘED OLYMPIJSKÝMI HRAMI 2004

Dva roky před zahájením Olympijských her v Aténách se zrychluje výstavba všech zařízení pro hry. Celkový rozpočet je 4 mld. euro, což je 2,5 % národního důchodu Řecka. Jednotlivé programy výstavby mají tento stav připraven:

Hotely – kapacita hotelů je dosud nevyhovující, organizační výbor potřebuje 19 000 pokojů pro účastníky; bylo rezervováno 90 % všech aténských hotelů a nyní bylo poskytnuto státem dalších 30 mil. euro pro rekonstrukce hotelů kategorie C. V přístavu Pireus se počítá s umístěním návštěvníků asi v 3 000 kabinách na lodích.

Infrastruktura – město Atény má značné nedostatky v dopravní situaci, která je hrozivá i v běžném denním životě a vícenásobně se zvýší po dobu konání her. Zahájily se práce na rozšíření metra, výstavbě tramvaje a předměstského systému železniční dopravy.

Stavby pro hry – 70 % staveb pro vlastní konání her je dokončeno, některé stavby však již dnes budou vyžadovat rekonstrukční a renovační zákroky. Zbývá provést renovace olympijského komplexu OAKA, Stadionu míru a přátelství Faliron, stadionu Panathinaiko-Kalimarmaro, stadionu v Patrasu a stadionu Kaftanzoglio v Soluni. Prostavěno dosud bylo 2,78 mld. euro a zůstatek je dosti velký k tomu, aby bylo možno ještě více zrychlit výstavbu a renovace uvedených zbývajících zařízení.

Podle Moci, září 2002

NĚKTERÉ ISLÁMSKÉ ZEMĚ CHTĚJÍ ZVÝŠIT PŘÍLIV TURISTŮ

Události, které neblaze zasáhly některé islámské země v podobě teroristických útoků na turisty, přiměly umírněné islámské režimy reagovat zvýšením aktivit v zájmu posílení turistického ruchu ve svých „bezpečných“ zemích. Mezi takové země patří dva severoafrické státy, Maroko a Tunisko, ale také některé islámské státy na Blízkém východě (Dubai). Cílem snah těchto uvedených zemí je převzít turistickou klientelu od zemí, které jsou považovány za méně bezpečné, případně nebezpečné (Egypt, Turecko, případně Indonésie, Thajsko a další země Asie a Afriky).

Maroko zavádí především statut pro zařízení, sloužící k příjmu turistů (hotely, restaurace, atd.) s jednotným zavedením podmínek pro kvalitní poskytování služeb. Půjde o jednotné taxi pro služby podle tříd, které budou stanoveny. Staví se druhá přístávací dráha na letišti Mohammeda V. v Casabance za 170 mil. dirhamů, připravuje se výstavba nového kontejnerového mořského přístavu Port Mohammeda (1,2 mld. dirhamů), byla dokončena trasa dálnice Casablanca – Sebta v délce 60 km za 945 mil. dirhamů. Plán do roku 2010 předpokládá výstavbu 1 500 km dálnic, z toho je již hotových 417 km. Síť silnic představuje délku 60 tis. km, z toho 30 tis. má bezprašný kryt. V místě mezi Tangerem a Tetouanem se vybrala lokalita pro nový přístav, který by měl konkurovat španělským přístavům na druhém břehu Gibraltarského průlivu – Algesirasu a Sebtě.

Tunisko má ve svém plánu velký ambiciózní projekt rozvoje infrastruktury do roku 2010. Pro zvýšení turistického zájmu o zemi musí Tunisko zabezpečit dostatek pitné vody, lepší silniční spojení mezi středisky, zdokonalit telekomunikační sektor a také výstavbu nového mezinárodního letiště. V oblasti vodního hospodářství bude postaveno 7 přehrad a zdvojit se kanál pro pitnou vodu pro města Sousse a Sfax. Silniční síť bude konsolidována dostavbou úseku Sfax – Msaken za 370 mil. euro. Hlavní město Tunis má získat vzhled San Franciska výstavbou nové trati metra, dostavbou železničního spojení centra s předměstími a dvěma mosty. Největším projektem je výstavba nového letiště Enfidha s kapacitou 5 mil. cestujících ročně (460 mil. euro), které ulehčí letišťům Tunis-Kartago a Skanes-Monastir a zabezpečí rychlé spojení turistů do středisek Hammamet a Sousse. Celkové náklady na tyto a ještě další menší projekty přesáhnou 2,4 mld. euro a budou získány převážně ze zahraničních finančních zdrojů. Pro jejich uplatnění učiní země vše potřebné, včetně zabezpečení protiteroristických opatření. Dubai rozšiřuje mezinárodní letiště (600 mil. euro), staví

Dubai Festival City za 2 mld. euro, bude nabízet bytovou kapacitu pro bohaté zahraniční zájemce Palm Island (3 mld. euro). 76 mil. euro bude investováno na výstavbu 27 nádrží pro pitnou vodu v údolích země, což umožní vyrovnávat každoroční výkyvy v získávání vody.

Podle Tribune, Echos, Intelligent, PEE

SAMOHUTNICÍ BETONY

Mladá doktorka technických věd Iris Marquardtová vyřešila dlouholetý problém, týkající se optimální receptury samohutnicího betonu, a to na základě objemových charakteristik a potřeby vody u základního materiálu. Je to výsledek její disertační práce na Univerzitě Rostock. Na základě mnoha pokusů lze stanovit, že v každém případě jsou zabezpečeny parametry požadovaných vlastností čerstvého betonu a po zatvrdnutí vykazuje beton při malém vodním součiniteli relativně vysokou pevnost v tlaku. Součinitel smrštění odpovídá přitom normativním hodnotám. Deutsches Ingenieur Blatt 12/2002, str. 62

Z NĚMECKÉ VÝSTAVBY

- Na rekonstrukci vysoké pece firmy Thyssen-Krupp byla poprvé použita pracovní plošina, dosahující výšky 100 m. Tato plošina uspoří nejen čas a náklady, ale je využitelná i pro inspekce průmyslových a jiných objektů (výškové bytové domy), pro snímání záběrů z ptačí perspektivy a pro opravy těžko přístupných střech kostelů (kupole).

- V Německu vydaný informační list se týká všech problémů, spojených s navrhováním a uplatněním ocelových vláken jako výztuže do betonu, zejména pak požadavků na jejich kvalitu, potřebných atestů a návazností na platné normy.

Baumarkt + Bauwirtschaft 6/2002 a 7/2002

- jp -

CENA „INOVACE ROKU 2002“

Prezident Asociace inovačního podnikání ČR Ing. Karel Šperlink, CSc., předal vítězům soutěže dne 6. prosince na slavnostním shromáždění v Domě techniky na Novotného lávce spolu s věcnými cenami i ocenění „Inovace roku 2002“. Soutěž o cenu „Inovace roku“ pořádala Asociace inovačního podnikání České republiky (AIP ČR) již

posledmé, tentokrát pod záštitou místopředsedy vlády ČR a předsedy Rady pro výzkum a vývoj JUDr. Pavla Rychetského. Je velice potěšitelné, že dvě ze tří nejvyšších ocenění, cenu „Inovace roku 2002“, získali naši kolegové. Tato skutečnost je významná zejména proto, že mezi laureáty ceny „Inovace roku“ v šesti předchozích ročnících, to znamená až do 6. prosince roku 2002, stávali zcela chyběli. Soutěžní porotou byl cenou „Inovace roku 2002“ oceněn jeden technologický postup a dva výrobky, přičemž výsledkem inovačního podnikání může být kromě výrobku a technologického postupu ještě služba.

Cena „Inovace roku 2002“ byla, bez udání pořadí, udělena:

- Technologickému postupu pro výrobu samozhutnitelného lehkého betonu LC 25/28 D1,6, který do soutěže přihlásila firma LIAS Vintřov, LSM k.s.;
- Prvnímu mostu u lehkého předpjatého betonu v České republice, od téhož přihlašovatele;
- Utahováku matic tlakových nádob, přihlašovatele ŠKODA JS, a.s.Plzeň.

Oslovil jsem naše vyznamenané kolegy a požádal je o rozhovor. K realizaci tohoto rozhovoru jsem využil rovněž technologický postup šetřící významným způsobem čas tazatele i odpovídajících a požádal jsem je – inovačním způsobem, formou internetového rozhovoru, který v Z + I již delší dobu používáme – o odpovědi na několik otázek. Odpověděli Ing. Petr Kuneš, CSc., (PK) technicko-výrobní ředitel ze společnosti LIAS Vintřov, LSM k.s., Ing. Václav Mach (VM), vedoucí projektant, a Ing. Lukáš Zemek (LZ), zástupce vedoucího projektanta, oba ze společnosti VPÚ – DECO Praha a.s.

Vážení kolegové, dovoluji nejprve, abych Vám, jistě nejen svým jménem, poblahopřál k tak významnému úspěchu a položil Vám několik následujících otázek.

1) *Hodnotícími kritérii soutěže jsou čtyři hlavní ukazatele, a sice:*

- *technická úroveň produktu,*
- *původnost řešení,*
- *postavení na trhu,*
- *vliv na životní prostředí.*

Který z uvedených ukazatelů bylo dle Vašeho názoru nejobtížnější u inovace, na které jste pracoval, splnit a na splnění kterého jste se Vy osobně výrazně podílel?

PK: Technologii samozhutnitelného lehkého betonu jsme se zabývali v posledních dvou letech, ale teprve konkrétní zakázka nás přinutila urychleně dokončit vývoj a přistoupit k realizaci. Bez této moderní technologie bychom nebyli schopni vyrobit komplikované prostorové dílce z lehkého betonu pro novostavbu fotbalového stadionu ve



Ing. Petr Kuneš, CSc., informuje účastníky o vítězných návrzích. Zleva na foto dále: Ing. Václav Mach (VPÚ – DECO Praha); Ing. Vladimír Tomis (Lias Vintřov); Ing. Pavel Švejda, CSc., předseda hodnotitelské komise (AIP ČR Praha)



Kolektiv oceněného prvního mostu z lehkého betonu. Zleva: Ing. Otakar Lojkásek, technický ředitel JHP, spol. s r.o., Praha; Ing. Vladimír Tomis, vedoucí vývoje; Ing. Petr Kuneš, CSc., technicko-výrobní ředitel, oba LIAS Vintřov; Ing. Václav Mach, vedoucí projektant; Ing. Lukáš Zemek, projektant, oba VPÚ DECO Praha a.s.

Wolfsburgu. Tuto technologii jsme potom použili i na dalších akcích a výrazně zlepšuje naše postavení na trhu. Kromě kvalitativních parametrů je výrazným přínosem snížení hluku a vibrací při betonáži.

U druhé oceněné inovace považujeme za největší úspěch první prosazení lehkého betonu u mostní konstrukce v ČR, za což patří uznání především autorům konstrukčního řešení. Pozitivní zkušenosti z této první akce jistě nezůstanou bez odezvy a přednosti konstrukčních lehkých betonů budou v našem stavebnictví více využívány.

VM: Při návrhu konstrukce mostu jsme o žádné soutěži vůbec neuvažovali. Návrh vycházel ze snahy o snížení nákladů na stavbu (zlevnění zakládání). Zcela rozhodujícím požadavkem byla technická úroveň řešení.

Na „původnost řešení“ jsme narazili při obstarávání potřebných technických parametrů lehkého konstrukčního betonu. Řadu údajů jsme nenašli ani v zahraničních normách a museli jsme je na základě našich požadavků specifikovat přímo u výrobce.

LZ: Podílel jsem se na technickém řešení dané konstrukce. Při tomto řešení jsme narazili na lehký konstrukční beton, který jsme se nakonec rozhodli použít. Museli jsme však specifikovat technické parametry, které jsme od daného materiálu požadovali. Tyto požadavky Lias Vintřov dokázal splnit.

2) *Projevilo se nějak výrazně na činnosti vaší společnosti uvedení inovovaného produktu do praxe ještě před udělením ocenění „Inovace roku 2002“?*

PK: Technologii samozhutitelného LB jsme již využili na několika akcích a představuje výrazný kvalitativní pokrok a zlepšení pracovního prostředí ve výrobě. Úspěšná realizace mostní konstrukce iniciovala další rozvoj konstrukčních lehkých betonů ve firmě.

VM & LZ: Ne.

3) *Co si slibujete od skutečnosti, že jste se stali laureáty ceny „Inovace roku 2002“?*

PK: Cena „Inovace roku 2002“ je jistě významným nástrojem v marketingové činnosti firmy a podle mého názoru může v našem případě významně pomoci v propagaci lehkých betonů v praxi. Zajímavý byl též kladný ohlas uvnitř firmy. Pro naše spolupracovníky je takové ocenění důkazem významu jejich práce a významného postavení naší firmy. Je také určitou motivací pro spolupráci při výzkumné a vývojové činnosti.

VM: Osobně si neslibuji nic. Ale vyvolalo to ve mně vzpomínku na slova prof. Koláře z brněnské techniky. Peníze jsou peníze, ale není nad teplé lidské slovo. Účelem každého ocenění je kromě poděkování za kvalitní práci především snaha o propagaci této práce na veřejnosti. A to je v naší společnosti, která, přestože by bez techniků zahynula, se na nás dívá spíše jako na škůdce, nesmírně důležité. Proto věřím, že v příštích letech bude hojnější i stavařská účast v této soutěži.

LZ: Od skutečnosti, že jsme se podíleli na oceněném produktu, si slibujeme zvětšení prestiže jak naší firmy, tak práce techniků od širší veřejnosti, která je uživatelem našich stavebních děl.

4) *Jaký je Váš názor na soutěž o cenu „Inovace roku“ a co byste chtěl vzkázat svým budoucím potenciálním soupeřům?*

PK: Soutěže jsme se zúčastnili poprvé a hned s takovým úspěchem. Rozhodně je to velká příležitost nejen k propagaci firmy a jejího inovačního potenciálu, ale především možnost pro rozšíření konkrétních nových výrobků a technologií na trhu. A v příštím roce? Soutěže o cenu „Inovace roku 2003“ se hodláme znovu účastnit, již pracujeme na vývoji nového výrobku.

VM: Uvádění nových věcí do života je zcela výjimečnou věcí. Proto se to budoucí soupeření bude bohužel týkat už pouze mladších kolegů z našeho autorského týmu.

LZ: Musím se přiznat, že jsem o soutěži inovace roku do této doby neslyšel. Účast v ní a ocenění, které jsme získali, nás určitě bude motivovat k další práci a účasti v soutěži.

5) *Co byste ještě rád sdělil čtenářům časopisu Z + i – aneb na co jsem se díky své neprofesionalitě zapomněl zeptat?*

VM: Stavařina nikdy nebude činností sólistů, byť tak někteří vystupují. Bez kvalitní spolupráce všech zúčastněných nikdy nemůže vzniknout kvalitní dílo. Bez odvahy pracovníků magistrátu Českých Budějovic a bez jejich důvěry v kvalitu projektanta i dodavatele by nebylo co do soutěže vůbec přihlásit.

LZ & PK: Vše podstatné již bylo v předchozích odpovědích řečeno.

Děkuji Vám za Vaše odpovědi i za Váš čas, který jste internetovému rozhovoru pro čtenáře Z + i věnovali.

*Rozhovor připravil Ing. Svatopluk Zídek
člen redakční rady ČKAIT*



PhDr. Jan Novotný

STAVEBNÍ VELETRHY FOR ARCH SE OTEVÍRAJÍ

užší a intenzivnější spolupráci s Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě a Českým svazem stavebních inženýrů.

Vážené kolegyně a kolegové. Jako součást seriálu internetových rozhovorů jsem tentokrát o několik informací o novinkách, které připravuje ke zintenzivnění spolupráce mezi společností ABF a.s. Praha, ČKAIT a ČSSI nejmně Veletržní správa ABF, požádal jejího ředitele a současně člena představenstva ABF a.s. Praha, PhDr. Jana Novotného.

Vážený pane řediteli, bylo by neseriózní předstírat, že moje spolupráce, jako představitele ČKAIT, s Vámi, jako představitelem společnosti ABF, do této doby neexistovala. Bylo tomu právě naopak a výsledkem naší spolupráce jsou dle mého názoru mnohé významné počiny. Namátkou bych si dovolil připomenout založení systému regionálních výstav FOR ARCH, kdy zkušebními místem pro ověření nápadu se staly Karlovy Vary a kde v roce 2003 připravujeme ve spolupráci s Regionálním stavebním sdružením a Vámi již 12. ročník Regionální výstavy stavebnictví, výstavy FOR ARCH Karlovy Vary 2003. V Karlových Varech, zásluhou kolegy Jana Mežárky, vznikla i tradice soutěží učňů stavebních oborů, která se rozšířila nejen do všech regionů, ale její celostátní finále vrchol v září na celostátní výstavě FOR ARCH.

Moje první otázka bude tudíž zaměřena na regionální systém FOR ARCH. Co je v oblasti systému regionálních výstav FOR ARCH

nového a jaké novinky, případně „nová výstavní místa“, chystáte?

Ještě než začnu s přímou odpovědí na otázku, dovoluji vyjádřit hluboké uspokojení nad dosavadní spoluprací s ČKAIT a ČSSI, která má mnoho podob a forem. Obrovská základna odborníků, které tyto organizace reprezentují, je významná pro všechny aktivity ABF, nejen pro veletržní činnost. A věřím, že tomu bude nadále i naopak...

FOR SYSTÉM je ve svém souhrnu největší stavební výstavou nejen v České republice. Každoročně se jej zúčastňuje víc jak 2 500 vystavovatelů a navštíví jej téměř 200 000 lidí. Místa konání jsou již víceméně stabilizována. V roce 2003 se jednotlivé výstavy a veletrhy uskuteční, chronologicky, v Plzni, Znojme, Českých Budějovicích, Hradci Králové, Teplicích, Karlových Varech, Praze, Ostravě a na Slovensku v Banské Bystrici. Novinky proto hledáme spíše v obsahu a zaměření, i když nevyključujeme v příštích letech expanzi i do dalších regionů.

Pro rok 2003 jsme jako hlavní téma zvolili Stavebnictví a úspory energií, protože úzké spojení těchto dvou oblastí má svoji hlubokou logiku. Neznamená to ovšem, že se neuplatní ani jiné výrobní komodity nebo stavební činnosti – veletrhy a výstavy FOR ARCH zůstávají všeobecnými přehlídkami stavebnictví a projektování jak v celostátním měřítku, tak i v jednotlivých regionech.

Ovšem reagujeme i na ryze „horké“ události – FOR SYSTÉM roku 2003 má ještě tzv. aktuální téma a tím je Obnova země po povodních. Myslím, že stavařům není třeba hlouběji vysvětlovat, co s podmačenými a jinak poškozenými objekty udělá letošní zima...

Naším velkým cílem, do něhož se chceme opřít s daleko větší intenzitou právě letos, je, aby se termín konání regionálních výstav FOR ARCH stal vždy v konkrétním místě jakýmsi stavbařským svátkem, který soustředí i další odborné a společenské aktivity v daném regionu. Jak se to konec konců daří právě v Karlových Varech!

Při neformálních pracovních schůzkách jsme projednávali i různé možnosti většího zapojení

členů ČKAIT do spolupráce při rozvoji aktivit ABF. Potěšilo mne, že náměty, o kterých jsme diskutovali, dostávají konkrétní obrysy. Jaká jsou nejčerstvější rozhodnutí vedení Veletržní správy týkající se rozvoje naší spolupráce?

Ve všech regionech, i na celostátní úrovni, chceme vycházet z aktuálních problémů místa a oboru. Proto právě spolupráce se členy ČKAIT a ČSSI je v tomto směru nezastupitelná. Výrazně chceme posílit aktivní činnost Čestných poradních výborů regionálních výstav, přičemž připravujeme i naprosto nutné doplnění Čestného výboru FOR SYSTÉMU právě o představitele jednotlivých regionů.

Součástí regionálních výstav FOR ARCH jsou samozřejmě doprovodné programy. Odborné i společenské. Pokud jde o odborné, rádi bychom při každé výstavě uspořádali jeden až dva semináře k aktuálním otázkám, a to právě v úzké spolupráci s ČKAIT, ČSSI, SPS v ČR, městy a kraji. Důležitou novinkou našeho nakladatelství ARCH je cyklus publikací Regenerace prostoru, věnovaný postupně – a v určitém reálném cyklu i opakovaně – nové výstavbě a rekonstrukcím v jednotlivých krajích. Zatím vyšly publikace věnované kraji Plzeňskému, Jihočeskému a Karlovarskému, připravují se další. Zde je myslím obrovský prostor pro naši vzájemnou spolupráci.

Byl bych moc rád, kdyby na každé výstavě FOR SYSTÉMU fungovalo poradenské centrum ČKAIT, kde by odborníci podávali informace samozřejmě profesionálům, ale zejména laické veřejnosti, konkrétně rady „jak na to po povodních“ by byly velice žádané. Velice se v minulých dvou letech osvědčily zájezdy odborníků, členů ČKAIT, na mezinárodní stavební veletrh FOR ARCH. Budeme v tom i nadále pokračovat, ovšem s tím, že připravujeme rozšíření odborného servisu po účastníky těchto zájezdů a celkovou péči o ně v průběhu jejich návštěvy. Zde bych chtěl upozornit na loni poprvé vyzkoušený systém tzv. PROFESSIONAL GOLDEN CARD, který označuje odborníky při jejich prohlídce veletrhu a vystavovatelům umožňuje snadnou identifikaci právě těch návštěvníků, jimž je třeba věnovat zvýšenou pozornost. Možná, že právě při vydávání těchto karet, které bychom z rozhodnutí vedení společnosti ABF a.s. rádi věnovali všem členům ČKAIT a ČSSI, by na příklad pomoc jednotlivých kancelář ČKAIT byla velmi zajímavá...

Ovšem o pár odstavců výše jsem použil i slůvko společenské. Jsem totiž přesvědčen, že regionální výstavy FOR ARCH by se měly stát i příležitostí třeba k uspořádání Plesu stavbařů, společenských večerů nebo i k jiným společensko-profesním setkáním profesionálů.

Zajímavou tematikou, kterou jsme projednávali a na které jistě má zájem nejen Veletržní správa ABF, ale i vedení inženýrských organizací, je snaha výraznějším způsobem oslovit i studenty stavebních fakult našich vysokých škol.

Chystáte i v této oblasti již v roce 2003 nějaké novinky?

Studenti jsou neoddiskutovatelně významnou skupinou návštěvníků. Nezakrývám, že jedním z podstatných důvodů posunu termínu veletrhu FOR ARCH v Praze na závěr září (23. – 27. 9. 2003) byla právě snaha, aby jej mohli shlédnout i studenti. Připravujeme speciálně pro studenty fakult stavebních a fakult architektury například výrazné slevy na vstupném, protože chceme, aby potenciální odborníci v oboru měly všechny informace co nejnázřejší dostupné z první ruky. To se však také týká doprovodných programů, které bychom právě ve spolupráci s ČKAIT a ČSSI chtěli alespoň v některých titulech orientovat na studentskou veřejnost. Proč právě FOR ARCH by se nemohl stát místem setkání studentů s představiteli profesních inženýrských organizací? Jsme připraveni dát prostor pro takovouto diskusi a informační setkání.

Již tradičně je hlavní doprovodnou akcí zářijového veletrhu FOR ARCH Praha konference pořádaná ve spolupráci s inženýrskými organizacemi – ČKAIT a ČSSI. Otázka, která musí pochopitelně po tomto konstatování následovat, je následující. Jaké je téma hlavní odborné doprovodné konference?

Nebylo ještě stanoveno, termín jsme si určili do konce února. Myslím, že třeba loňská konference na téma Ekonomika provozu staveb byla špičková a společně nyní musíme najít stejně atraktivní téma i pro rok letošní. Inspirací mohou být zdůrazněná témata letošního veletrhu: Stavebnictví v Evropské unii a Služby pro stavebnictví. Každopádně s velkou konferencí ve spolupráci s ČKAIT, ČSSI a Fakultou stavební ČVUT počítáme.

I když se domnívám, že mám o činnosti Veletržní správy poměrně dostatek informací, dovoluji si ještě závěrečnou otázku. Jsou ještě nějaké další novinky, na které jsem se zapomněl zeptat, ať již z důvodu mé zapomnitelivosti, či mojí nedostatečné informovanosti?

ABF, a.s., a její Veletržní správa samozřejmě pořádá i veletrhy s jinou než jen stavební tematikou. Ovšem asi by to nebyla ABF, kdyby nám stavebnictví „nevklozlo“ i do některých dalších titulů.

V březnu 2003 uspořádáme zcela novou výstavu pod názvem BAZÉNY. Pořádáme ji ve spolupráci s Fakultou stavební ČVUT a je to první specializovaná výstava tohoto druhu u nás. Zahnuje kompletní problematiku projekce, výstavby, provozu, údržby a rekonstrukcí bazénů všech typů, od rodinných přes rehabilitační, hotelové, lázeňské až po veřejné včetně aquaparků. Zájem vystavovatelů i ze zahraničí je velmi potěšitelný. Jako bonbónek vydává nakladatelství ARCH i publikaci na toto téma, jejímž autorem je náš přední odborník Ing. Bohumil Šťastný.

Druhou takovou akcí je odborná výstava městského inženýrství, dopravních systémů, logistiky a telematiky PRAGOTRAFFIC, která se uskuteční v dubnu, také v PVA Letňany.

A samozřejmě musím upozornit na FOR HABITAT a ECO CITY. Již od 6. do 8. února představíme FOR HABITAT ve staronové podobě, tedy vše o bydlení, stavbě, regeneraci a rekonstrukci domů a bytů až po nábytek a interiéry. Souběžně proběhne výstava životního prostředí a úspor energií ECO CITY spolu s přehlídkou rozvoje regionů pod názvem KRAJE – MĚSTA – OBCE. Tyto dvě výstavy jsou tematické, ale stavebnictví v nich má své nezastupitelné místo.

Vážení pane doktore, věřím, že Vaše informace mé kolegyně a kolegy potěšily. Děkuji Vám za Váš čas, který jste rozhovoru věnoval, i za Vaše odpovědi a těším se na shledanou s Vámi i našimi členy nejen v Praze, ale i na ostatních regionálních výstavách systému FOR ARCH.

Rozhovor připravil Ing. Svatopluk Zídek člen redakční rady ČKAIT

TECHFILM 2002

Ve dnech 10. až 15. listopadu 2002 se v Hradci Králové uskutečnil 40. ročník mezinárodního festivalu filmů o vědě, technice a umění. Festival se konal v budově Univerzity Hradec Králové, Hradecká. V bohaté nabídce krátkých filmů byl i blok, který se zaměřil na stavebnictví a dopravu. Promítaly se v něm následující filmy:

S 012 Objevy: Zkoumání jedné katastrofy, CAN, francouzsky, 21'

Film se zabýval rozboru mechanismu zřícení věží Trade Centra na dolním Manhattanu v New Yorku. Ve filmu je řada záběrů z výstavby, které vysvětlují technické řešení objektů a měly se zřícením souvislosti. Velice dobře jsou udělané animace průběhu katastrofy.

Příčiny zřícení obou věží se podle odborníků, kteří ve filmu vystupují, liší. Věž s anténou se zřítla průnikem letadla do centrální části budovy a následkem obrovského požáru a roztavením ocelových sloupů. Při průniku letadla byly poškozeny i protipožární úpravy ocelových konstrukcí. Věž s vyhlídkovým patrem, a občas pro turisty přístupnou střešou, měla jiný mechanismus poškození. Letadlo vniklo do budovy, křídlem se dotklo centrální šachty a odrazilo se. Tím, že proniklo prakticky celou pravou polovinou budovy, porušilo mechanicky nosný systém sloupů a horní část budovy se potom na dolní patra zřítla a způsobila jejich rozdrčení.

Film končí obdobím odklizení trosek a poněkud pesimisticky k budoucnosti výškových domů. Analyzuje příčiny a upozorňuje na problémy, které bude nutné u nových výškových budov lépe řešit.

S 331 Lité podlahy, CZE, česky, 21'

Je věnovaný technologii litých podlah a jejich výhodám. Ukazuje principy technologie, možnosti využití a řadu záběrů z provádění. Předpokládám, že je dobře využitelný v případech, kdy se investorovi tato technologie nabízí.

S 323 Inteligentní dopravní systémy, CZE, česky, 23'

Film z produkce ČVUT Praha působil jako výukový i jako dobře srozumitelný pro laickou veřejnost.

S 329 Vysouvání tubusů metra přes Vltavu, CZE, česky, 18'

Film z produkce Metrostavu. Velice zajímavě natočený film o stavbě tunelu metra pod Vltavou. Velmi nápaditá technologie s perfektním provedením. Jedná se o film, který zaujme každého a ve stavebních vyvolá dobrý pocit z úrovně našeho stavebnictví.

S 322 Neviditelná bezpečnost, CZE, česky, 24'

Tematicky mezi ostatní filmy příliš nezapadal. Byl produkci Škoda Auto Marketing a České spořitelny. Vysvětloval různé bezpečnostní systémy, které jsou nabízeny v autech ze Škody Mladá Boleslav. Stavaře však jistě zaujme, protože velice názorně pomocí animací i skutečných záběrů vysvětluje účinnost různých elektronických zařízení, která zvyšují bezpečnost jízdy.

S 330 Železniční tunel Mlčechovosty, CZE, česky, 12'

Další výborný film z produkce Metrostavu. Ukazuje nové rakouské technologie a nasazení nových strojních a dopravních zařízení při realizaci zajímavé stavby.

Všechny uvedené filmy je možné si zapůjčit na videokazetách VHS do 30. května 2003 na adrese:

Krátký Film Praha a.s., INFOR FILM SERVIS
Kříženeckého náměstí 1079/5b
152 53 Praha 5 – Barrandov
tel.: 267 091 314
e-mail: prochazka@kratkyfilm.com

Ing. Miroslav Ježek, CSc.

přednosta oblasti ČKAIT Hradec Králové



Autobusové nádraží v Chomutově (2. místo „Okrružní křižovatka a autobusové nádraží v Chomutově“)

Do soutěže byly přihlášeny stavby, postavené na území kraje mezi lednem 1991 a prosincem 2000. Rozhodování o vítězi proběhlo dne 25. 11. 2002, předsedou komise byl prof. PhDr. Jiří T. Kotalík, CSc., místopředsedou byl Ing. Martin Mandík, dalšími členy Ing. arch. Markéta Blahušová, doc. Ing. arch. Pavel Halík, PhDr. Petr Kratochvíl, CSc., Ing. Josef Ouvín, Mgr. Zbyněk Pěnka a Ing. Jiří Klement.

Do finále se dostalo 7 staveb od dopravních, přes výrobní a obchodní, až po občanskou vybavenost. Po rozpravě došlo k hlasování tajným způsobem. Soutěžní pole je podle výsledků značně vyrovnané, přesto má vítěze.

Na 1. místě se umístil a titul Stavba desetiletí Ústeckého kraje získal Mariánský most v Ústí nad Labem. Oceněno bylo propojení technického a architektonického řešení ve výrazné formě stavby, která se svým způsobem stala symbolem kraje. Přihlašovatel vítězné stavby – Magistrát města Ústí n. L. – rovněž získal příslušnou finanční odměnu ve výši 100.000,- Kč.

Na 2. místě se umístila Okružní křižovatka a autobusové nádraží v Chomutově. Zdánlivě nenápadná stavba zaujala komplexním dopravním a urbanisticko-architektonickým řešením, které propojuje dopravní systém s občanským životem města. Přihlašovatel – Městský úřad Chomutov – získal částku 50.000,- Kč.

Na 3. místě se umístila Česká národní banka, pobočka Ústí n. L., která představuje jeden z prvních kroků prostorové rehabilitace náměstí ve složitém kontextu. Přihlašovatel a autor v jedné osobě – Ing. ak. arch. Michal Gabriel – získal finanční částku ve výši 30.000,- Kč.

Porota se jednomyslně dohodla o udělení Čestného uznání kapli Svatého Václava v Bílce

pod Milešovkou, stavbu přihlásilo Občanské sdružení v Bílce.

Na dalších místech (bez uvedení pořadí) se umístily: skladový areál firmy Reichhold CZ, s.r.o., v Ústí nad Labem za zdařilou revitalizací starého objektu v areálu Spolchemie, novostavba Obchodního a servisního střediska firmy Phoenix-Zeppelin, s.r.o., v Mostě a Požární stanice v Ústí n. Labem.

Slavnostní vyhlášení výsledků soutěže Stavba desetiletí Ústeckého kraje se uskutečnilo dne 12. prosince 2002 v hotelu Salva Guarda v Litoměřicích.

Po slavnostním vyhlášení bylo všech 7 finálových staveb vystaveno ve vstupní hale Krajského úřadu v Ústí n. Labem. Následně bude expozice představena ve všech okresních městech a v dalších místech, kde bude zájem.

Ing. Martin Mandík

přednosta oblasti ČKAIT Ústí n. Labem

V DUBNU JSOU V BRNĚ STAVEBNÍ VELETRHY

Termín konání Stavebních veletrhů Brno 2003 se blíží (13. – 17. 4. 2003). Nám se však i přes velké pracovní vytížení celého realizačního týmu podařilo udělat rozhovor s Ing. Rudolfem Böhmem, vedoucím manažerem projektu.

Řada našich členů loňský veletrh navštívila, přesto, můžete nám jej dnes s odstupem času krátce připomenout?

Je těžké veletrh připomínat, obsáhnout vše důležité a přitom zachovat skromnost. Stavební veletrhy se vyprofilovaly do druhého největšího veletržního projektu v České republice a v oblasti stavebnictví patří mezi evropskou špičku. Jde o komplex tří odborných veletrhů, představujících celé spektrum výrobků a činností souvisejících se stavitelstvím a architekturou. Je příjemné, mohu-li konstatovat, že rozměr i význam veletrhu stále rostou a že dnes opravdu Brno znamená každoroční start stavební sezóny.

Co mohou návštěvníci očekávat od letošního ročníku?

Letošní ročník přináší úplnou přehlídku stavebních strojů a mechanizace, jaká dosud v našich zemích nebyla k vidění, stroje obsadí plochu téměř 20 000 m² čisté výstavní plochy. Bohatě je zastoupena skupina výplní otvorů v pavilonu B, tento obor se poprvé

STAVBA DESETILETÍ ÚSTECKÉHO KRAJE

Soutěž iniciovala Okresní hospodářská komora Litoměřice, záštitu převzal hejtman Ústeckého kraje, spoluorganizátoři a odbornými garanty byly ČKAIT a ČKA.



Brněnské výstaviště – Pavilon A

nevešel do pavilonu B, podobně jako část „střechy a izolace“ v pavilonu G. Za zmínku stojí návštěva největšího tuzemského pavilonu V (realizační firmy, materiály pro podlahy, stavební software a další obory). Na výstavišti začala výstavba nového pavilonu F a podobně jako tomu bylo u stavby pavilonu V, rovněž letos umožní vyšší dodavatel stavby, firma IMOS Brno, návštěvníkům nahlédnout za ohradu staveniště.

Doprovodný program veletrhu sestává z řady konferencí a seminářů, jaké stěžejní akce jsou plánovány letos?

Nesporným vrcholem je dvoudenní konference „Evropské stavební fórum“ s podtitulem „EU – riziko nebo šance pro české stavebnictví?“. Navštíví ji zástupce ředitele DG Enterprise Evropské komise z Bruselu pan Heinz Zourek, prezident Evropské stavební federace FIEC pan Kuchler, očekávání jsou ministři české vlády a řada dalších významných osobností. Panelová diskuse (v pondělí 14. dubna 2003 v Rotundě pavilonu A) a satelitní programy přinesou mnoho cenných poznatků o tom, co čeká české stavebnictví po připojení k EU. Bližší informace najdou zájemci o návštěvu konference na internetové stránce www.bvv.cz/ibf. Nezapomeňme však ani na tradiční sympóziu Mosty, Den architektury nebo Kongres starostů a na četné další akce.

Jaké obory budou letos na veletrhu akcentovány?

Každý ze tří veletrhů má svá zvláštní témata, oslovující vybrané skupiny vystavovatelů i návštěvníků. O stavebních strojích jsme již hovořili, veletrh SHK BRNO je zaměřen na rekonstrukce inženýrských sítí a rozvodů v budovách. Rád bych připomenul i veletrh URBIS, který se pochlubí dosud nejvyšším počtem expozic jednotlivých krajů ČR.

Jak konkrétně se odráží zejména odborná spolupráce mezi ČKAIT a BVV?

Naše spolupráce je tradiční a velmi dělná. ČKAIT vystupuje v roli spolupořadatele a odborného garanta veletrhu, je tvůrcem

a „strážcem“ nomenklatury veletrhu, jež dnes patří mezi nejlepší odborné nomenklatury mezi evropskými odbornými stavebními veletrhy. Informační centrum ČKAIT stojí za existencí tradičního poradenského centra, které návštěvníci naleznou při vstupu do pavilonu V. ČKAIT jako člen SIA se podílí i na první akci doprovodného programu – semináři „Pocta Meziválečné avantgardě“, který je naším společným příspěvkem k oslavám 75 let brněnského výstaviště a 70 let tradice stavebních výstav v Brně. Za zmínku samozřejmě stojí i fakt, že letos bude poskytnuta členům ČKAIT sleva na vstupném (viz vložená pozvánka v tomto vydání).

Veletrh začíná poněkud netradičně od neděle, co tato skutečnost přinese návštěvníkům?

Nedělní začátek není obvyklý, ale my jej nepovažujeme za změnu. To proto, že nerozlišujeme „odborné dny“ a dny pro veřejnost, jak tomu bývá u jiných veletrhů. Všechny dny je pro všechny a neděle se stává šancí pro příjemný výlet za poznáním a inspirací pro ty, kteří se v týdnu obtížně uvolňují. Jen na vysvětlenou, termín se podřídil kalendáři dalších akcí na výstavišti, zejména významnému veletrhu obranné a bezpečnostní techniky IDET a snažil se respektovat i Velikonoce a květnové státní svátky.

V čele stavebních veletrhů stojíte již čtyři roky, baví Vás stále tato práce?

Lhal bych, kdybych odpověděl záporně. Tato mi přináší tvůrčí činnost bez stereotypu, jistou samostatnost, kombinaci obchodu, kontaktů s lidmi, jistého společenského uplatnění, to vše v oboru, který jsem vystudoval. Hlásím se k tomu, že jsem absolventem brněnské stavební fakulty a možná to je příčinou toho, že se snažím dbát na vysokou odbornost svěřeného veletrhu. Pravdou je, že tato práce není prací na osm hodin denně. Pak nesmí být jen prací, ale zároveň koníčkem.

Děkuji za rozhovor.

Ing. Jiří Kuchynka
člen redakční rady

ODBORNÝ DOPROVODNÝ PROGRAM STAVEBNÍCH VELETRHŮ BRNO 2003

IBF

13. dubna 2003

14.00 hod

Seminář „Pocta Meziválečné avantgardě“

Místo konání: pavilon A3, sál Brno

Pořadatel: ČKAIT, SPS v ČR

14. dubna 2003

10.00 – 12.30 hod

EVROPSKÉ STAVEBNÍ FÓRUM BRNO 2003

Téma: Evropská unie – riziko nebo šance pro české stavebnictví?

Panelová diskuse

Místo konání: pavilon A – Rotunda

Pořadatelé: SPS v ČR, FIEC

Organizátor: Veletrhy Brno, a.s.

14.00 hod

Zasedání Ad Hoc skupiny FIEC pro země střední a východní Evropy

Satelitní program Evropského stavebního fóra Brno 2003

Místo konání: pavilon A3, sál Brno

Garant: Ing. Jiří Skála, SPS v ČR

Pořadatelé: SPS v ČR, FIEC

Organizátoři: SPS v ČR, Veletrhy Brno, a.s.

14.00 – 16.00 hod

Harmonizace předpisů v oblasti výstavby s právem Evropských společenství

Satelitní program Evropského stavebního fóra Brno 2003

Místo konání: pavilon A3, sál Morava

Pořadatel: JmSS při SPS ČR

Garant: Marie Báčová, ČKAIT

Organizátor: Veletrhy Brno, a.s.

Veletrhy Brno, a.s., a SIA ČR – Rada výstavby
pořádají ve spolupráci
s Kolegiem pro technické památky ČKAIT & ČSSI
jako doprovodnou odbornou akci Stavebních veletrhů Brno
u příležitosti 75 let brněnského výstaviště a 70 let tradice stavebních výstav v Brně

SEMINÁŘ „POCTA MEZIVÁLEČNÉ AVANTGARDĚ“

Seminář se koná

v neděli dne 13. dubna ve 14 hodin v pavilonu BRNO brněnského výstaviště.

Program konference:

- 14.00 hod** • Slavnostní zahájení, připomenutí 75 let trvání brněnského výstaviště a 70 let tradice stavebních výstav v Brně
• Ing. Jiří Škrála, generální ředitel, Veletrhy Brno, a.s.
- 14.10 hod** • Brněnský veletržní areál – národní technická památka – historie areálu • Ing. arch. Zdeněk Müller, Veletrhy Brno, a.s.
- 14.40 hod** • Pražské vzorkové veletrhy – plány a skutečnost • Ing. arch. Radomíra Sedláková, CSc., Národní galerie Praha
- 15.10 hod** • Meziválečná avantgarda a její vliv na výstavbu města Brna • prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.,
děkan Fakulty architektury ČVUT Praha
- 15.40 hod** • Česká konstrukční škola meziválečného období • Ing. Václav Jandáček, autorizovaný inženýr, ČKAIT Praha

Pro členy SIA ČR – Rady výstavby

Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků, Česká komora architektů,
Český svaz stavebních inženýrů,
Svaz podnikatelů ve stavebnictví v ČR, Česká společnost pro stavební právo,
ABF – Nadace pro rozvoj architektury a stavebnictví, Společnost pro techniku prostředí,
Svaz zkušeben pro výstavbu, Česká asociace konzultačních inženýrů
a Sdružení pro výstavbu silnic Praha
jsou připraveny k převzetí čestné vstupenky na Stavební veletrhy Brno 2003.

Informace:

e-mail: ckait@iol.cz, tel./fax: 353 234 634,
adresa: Kolegium pro TP ČKAIT & ČSSI, Stará Kysibelská 45, 360 09 Karlovy Vary

14.00 – 18.00 hod
Specifika projektů financovaných ze zdrojů EU
Satelitní program Evropského stavebního fóra Brno 2003
Místo konání: pavilon E, Press Center
Pořadatel: JmSS při SPS v ČR
Garant: dr. Marek, Univerzita Palackého, Olomouc
Organizátor: JmSS při SPS v ČR

14. – 15. dubna 2003
Soutěž učňů stavebních oborů
Organizátor: ABF Praha, Dr. Ulrychová

15. dubna 2003
9.30 – 14.00 hod
od 14.30 hod ukázky v bazénu u pavilonu Z
ENVIKONGRES 2003 – jaro
Téma: Ochrana před povodněmi
Akce je pořádána pod osobní záštitou ministra životního prostředí RNDr. Libora Ambrozka
Místo konání: Kongresové centrum Brno, sál A
Garanti: Ing. Papež, Česká asociace zpracovatelů povodňových plánů, Ing. Mašek, SPS v ČR
Pořadatelé: Česká asociace zpracovatelů povodňových plánů, SPS v ČR
Organizátor: Kongresové centrum Brno, a.s.

10.00 – 13.00 hod
DEN ARCHITEKTURY – architekt Juhani Pallasmaa
Téma: Finsko po A. Altovi
Místo konání: pavilon A3, sál Morava
Pořadatelé: Veletrhy Brno, a.s.,
Nadace české architektury
Garant: prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc., ČVUT
Organizátor: Kongresové centrum Brno, a.s.

10.00 – 16.00 hod
Regionální investiční příležitosti a financování infrastrukturálních projektů
Satelitní program Evropského stavebního fóra Brno 2003
Místo konání: pavilon A – Rotunda
Garant: p. Hamšík
Pořadatel: Matthew + Co. s.r.o., Praha
Organizátor: Kongresové centrum Brno, a.s.

13.00 hod
Ytong – 8. ročník studentské soutěže – vyhlášení výsledků
Místo konání: pavilon Brno
Organizátor: Ytong, pí. Šimánová

13.00 – 16.00 hod
ARMÉNIE (architektura, zemětřesení a nové začátky)
Přednáší: Sashur Kalashyan (hlavní architekt, Armproject Yerevan),

Aram Khachadurian (manažer, The Urban Institute Washington, DC)
Místo konání: pavilon A3, sál Morava
Garant: Archinet, Project pro architekturu, urbanismus a design
Organizátor: Jan Vyškovský

16. – 17. dubna 2003
9.00 – 17.00 hod
8. mezinárodní symposium MOSTY
Místo konání: hotel Voroněž, Brno
Garant: Ředitelství silnic a dálnic ČR
Pořadatel: Sekurkon
Organizátor: Sekurkon

SHK BRNO

13. dubna 2003
19.00 hod
Soutěž Zlatá medaile SHK BRNO 2003
Označené exponáty v pavilonu C a v pavilonu Z
Garant: Petra Nováčková
Pořadatel: Veletrhy Brno, a.s.
Organizátor: Kongresové centrum Brno, a.s.

14. dubna 2003
9.00 – 13.00 hod
Regenerované panelové domy, problematika větrání, ZTI a osvětlení – seminář



**EUROPEAN
BUILDING
FORUM**

BRNO 2003

Svaz podnikatelů ve stavebnictví v ČR a Veletřhy Brno, a.s.,

si Vás dovoluji pozvat k účasti na

MODEROVANÉ PANELOVÉ DISKUSI

konané v rámci

EVROPSKÉHO STAVEBNÍHO FÓRA BRNO 2003

14. 4. 2003, 10.00 – 13.00 hod., Brno – Výstaviště, Rotunda pavilonu A



TÉMA: EVROPSKÁ UNIE – RIZIKO NEBO ŠANCE PRO ČESKÉ STAVEBNICTVÍ?

- Jaké jsou názory představitelů jednoho z nejvýznamnějších odvětví ČR před vstupem do EU? • Jaké jsou vzájemné přínosy a nevýhody související se vstupem ČR do EU? • Jaká rizika a jaké šance jsou se vstupem spojeny? • Jak se vstup do EU promítne do českého a celkově středoevropského stavebnictví? • Jak upravit firemní strategii a praxi v zájmu snadného přístupu na evropský stavební trh a k jeho zakázkám?

Nad těmito a mnoha dalšími aktuálními problémy se zamyslí a v diskusi se střetnou:

Jiří Rusnok, ministr průmyslu a obchodu ČR

Heinz Zourek, Evropská komise, zástupce generálního ředitele DG Enterprise, Brusel

Wilhelm Küchler, prezident FIEC, Brusel

Milan Veverka, prezident SPS v ČR

František Slávik, prezident Zvázu stavebných podnikatelů Slovenska, Bratislava

Markku Salmi, generální sekretář UICB, Helsinky

Frans Henderieckx, ředitel BBRI, Brusel

SATELITNÍ ODBORNÉ KONFERENCE

SPECIFIKA PROJEKTŮ FINANCOVANÝCH ZE ZDROJŮ EU

14. dubna 2003, 14.00 – 18.30 hod., pav. E – Press Center

Gestor: Dr. Dan Marek, Univerzita Palackého Olomouc

Přednášející: Mgr. Jaroslav Straka, MBA, Europrofis, Praha; Doc. Ing. Zdeněk Lukáš, VŠE, Praha; Ing. Radim Gill, DHV ČR

Klíčová témata:

- Jaké typy projektů podporují fondy EU: strukturální a kohezní fondy • Srovnání předvstupních fondů (PHARE, ISPA, SAPARD) se strukturálními fondy • Financování projektů podporovaných EU • Institucionální uspořádání projektů • Veřejné zakázky v EU

HARMONIZACE PŘEDPISŮ V OBLASTI VÝSTAVBY S PRÁVEM EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ. OBCHODNÍ ZVYKLOSTI EVROPSKÉHO STAVEBNÍHO TRHU

14. dubna 2003, 14.00 – 16.30 hod., pav. A – sál Morava

Gestor: Marie Báčová, IC ČKAIT

Přednášející: Zástupce odboru stavebnictví Ministerstva průmyslu a obchodu ČR; Ing. Bohumil Rusek, aut. ing., místopředseda ČKAIT

Ing. Ludmila Kratochvílová, Český normalizační institut; Ing. Lubomír Keim, aut. ing., VÚPS – Certifikační společnost

Praha; Ing. Vladimír Matějka, aut. ing., konzultant v oboru projektového řízení

Klíčová témata:

- připravenost českého stavebnictví z pohledu komunitárního práva • odborná kvalifikace a výkon povolání v zemích EU • technická harmonizace a stavební výrobky • obchodní zvyklosti stavebního trhu

Účastnický poplatek na jednotlivé konference činí 500 Kč/os. Vstup na panelovou diskusi je bez poplatku.

V případě zájmu o účast na panelové diskusi nebo některé odborné konferenci volejte tel.: 541 152 882, mailujte na ebf@bvv.cz nebo použijte on-line formuláře na www.ibf.cz

Místo konání: Administrativní budova BVV, sál č. 102

Garant: Ing. Jiří Hirš, CSc.

Pořadatelé: Společnost pro techniku prostředí – Územní centrum Brno, Katedra TZB Stavební fakulty STU Bratislava, Ústav TZB Stavební fakulty VUT v Brně

Organizátor: Veletrhy Brno, a.s.

14. – 15. dubna 2003

Soutěž učeň instalatér – finále celorepublikové soutěže

Místo konání: pavilon C-I

Garant: Ing. Andrzej Bartoš

Pořadatelé: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR, CTI ČR

Organizátor: Veletrhy Brno, a.s.

16. dubna 2003

9.00 – 10.30 hod

Setkání ředitelů a odborných učitelů škol vyučujících obor TZB a instalatér

Místo konání: Kongresové centrum Brno, sál C

Garant: Ing. Andrzej Bartoš

Pořadatel: Cech topenářů a instalatérů ČR

Organizátor: Veletrhy Brno, a.s.

10.45 – 12.30 hod

Diskusní klub o vytápění a instalaci III

Místo konání: Kongresové centrum Brno, sál C

Garant: Ing. Vladimír Valenta

Pořadatel: Cech topenářů a instalatérů ČR

Organizátor: Veletrhy Brno, a.s.

13.00 – 15.00 hod

Předávání Výročních topenářských cen 2003 a vyhlášení výsledků soutěže odborných dovedností

„Učeň instalatér 2003“ – 2. ročník Vědomostní olympiády CTI ČR

Místo konání: pavilon A – Rotunda

Garant: Cech topenářů a instalatérů ČR

Pořadatel: Cech topenářů a instalatérů ČR

Organizátor: Veletrhy Brno, a.s.

URBIS

15. dubna 2003

13.00 – 16.00 hod

ARMÉNIE (architektura, zemětřesení a nové začátky)

Přednáší: Sashur Kalashyan (hlavní architekt, Armproject Yerevan), Aram Khachadurian (manažer, The Urban Institute Washington, DC)

Místo konání: pavilon A3, sál Morava

Garant: Archinet, Project pro architekturu, urbanismus a design

Organizátor: Jan Vyškovský

16. dubna 2003

9.00 – 13.30 hod

Doprava v evropských městech a jejich regionech – cesta k novým řešením v rámci evropských projektů

Téma: Možnosti mezinárodní spolupráce v oblasti dopravy na území měst a jejich regionů, evropské rozvojové programy, fondy EU a způsoby financování společných projektů

Místo konání: Administrativní budova BVV, sál č. 103

Garant: Ing. Ivan Fencel

Pořadatel: CDV – Centrum dopravního výzkumu (akce je zahrnuta do oslav 10. výročí založení CDV)

Organizátoři: POLIS – Asociace evropských měst a regionů, CDV – Centrum dopravního výzkumu

10.00 – 13.00 hod

Inovace a technologie v rozvoji regionů – konference

Místo konání: Administrativní budova BVV, sál č. 102

Garant: Ing. Pavel Švejda, generální sekretář AIP ČR (Asociace inovačního podnikání ČR)

Pořadatelé: Asociace inovačního podnikání ČR, Česká asociace rozvojových agentur

Organizátor: Kongresové centrum Brno, a.s.

17. dubna 2003

10.00 – 12.00 hod

X. celostátní kongres starostů a primátorů měst a obcí ČR

Místo konání: pavilon A – Rotunda

Garant: Jaromír Jech, Svaz měst a obcí ČR

Pořadatel: Svaz měst a obcí ČR

Organizátor: Kongresové centrum Brno, a.s.

13.00 – 17.00 hod

Setkání představitelů měst a obcí Jihomoravského kraje

Místo konání: pavilon A – Rotunda

Garant: Jaromír Jech, Svaz měst a obcí ČR

Pořadatel: Svaz měst a obcí ČR

Organizátor: Kongresové centrum Brno, a.s.

Stav k datu 1. 3. 2003.

Změna programu vyhrazena!

TUZEMSKÉ VELETRHY A KONFERENCE V 1. POLOLETÍ 2003

25. – 26. 3. 2003

Obnova památek 2003

Kamenné zdivo

3. ročník odborné konference s výstavou a exkurzí Praha

Info: STUDIO Avis, s.r.o., tel./fax: 221 732 095

1. – 3. 4. 2003

STAVOTECH Mladá Boleslav

Stavební a technický veletrh

Mladá Boleslav – Dům kultury

pořádá OMNIS Olomouc, a.s.

Info: 587 433 584

9. – 11. 4. 2003

TEPLÁRENSKÉ DNY 2003 a obnovitelné zdroje energie

Mezinárodní odborná výstava techniky a technologií pro zásobování teplem

Hradec Králové, kongresové centrum Aldic

Info: 466 415 831

13. – 17. 4. 2003

Stavební veletrhy Brno 2003

IBF – 8. mezinárodní stavební veletrh

SHK BRNO – 4. mezinárodní veletrh

technických zařízení budov

URBIS – Fórum investičních příležitostí

Technologie a zařízení pro města a obce

Veletrhy Brno, a.s.

Info: 541 152 888

17. – 19. 4. 2003

FOR ARCH Hradec Králové

5. východočeský stavební veletrh

Hradec Králové, kongresové centrum

ABF, a.s., Praha

Info: 222 891 199

20. – 25. 5. 2003

ROADWARE 2003

9. mezinárodní silniční veletrh

Výstaviště Praha 7 – Holešovice

Agentura Viaco Praha

Info: 224 390 941

21. – 23. 5. 2003

ODPADY

Konference a výstava o odpadovém hospodářství

Ostravské výstavy a veletrhy, a.s.

Info: 696 167 112

22. – 23. 4. 2003

FOR ARCH Teplice 2003

7. ročník výstavy stavebnictví a bydlení

Teplice – Zimní stadion

Info: 222 891 136

19. – 21. 6. 2003
FOR ARCH Karlovy Vary
 12. karlovarská výstava stavebnictví
 Karlovy Vary – Zimní stadion
 ABF, a.s., Praha
 Info: 222 891 111

ZAHRAANIČNÍ VELETRHY A KONFERENCE V 1. POLOLETÍ 2003

25. – 29. 3. 2003
ISH FRANKFURT n. M.
 Mezinárodní frankfurtský veletrh stavební
 techniky a zařízení budov
 Info: 224 230 104

1. – 5. 4. 2003
CONECO
 24. mezinárodní veletrh stavebnictví
 Bratislava – Incheba, a.s.
 Info: 00421/2/67271111

1. – 5. 4. 2003
CLIMATHERM Bratislava – Incheba
 7. mezinárodní specializovaná výstava
 klimatizace a vzduchotechniky
 Incheba Bratislava, a.s.
 Info: 00421/2/67271111

7. – 11. 4. 2003
GAS BERLIN
 Mezinárodní výstava plynárenství
 Messe Berlin
 Info: 221 490 305

8. – 12. 4. 2003
CONSTRUMA – Budapešť
 Mezinárodní odborná výstava stavebnictví
 Info: 545 176 158-60

8. – 12. 4. 2003
INTERKLIMA Záhřeb
 17. mezinárodní veletrh topení, klimatizace
 a úpravy pitné vody
 Info: 261 001 173

8. – 10. 5. 2003
SOLAR ENERGY Berlin
 Světový veletrh obnovitelných energií
 Info: 0049/5121/52486

13. – 15. 5. 2003
ECOTECH EUROPE Amsterdam
 Mezinárodní odborný veletrh zpracování
 odpadů, recyklace a managementu životního
 prostředí
 Info: 0031/20/54091212

13. – 16. 5. 2003
FOR ARCH Slovakia
 6. ročník mezinárodního stavebního veletrhu
 Výstaviště Banská Bystrica
 Pořádá ABF, a.s., spolu s BBExpo, s.r.o.
 Info: 222 891 111

13. – 17. 5. 2003
INTERMAT 2003
 Mezinárodní veletrh strojů a techniky pro
 stavební a zemní práce
 Paříž, výstaviště Villeponte
 Info: FRACTAL Praha, tel.: 222 512 000

26. – 28. 5. 2003
VODOVODY A KANALIZACE
 9. mezinárodní vodohospodářská výstava
 Kongresové centrum Incheba, Bratislava
 Organizátor: Exoisale
 Info: 00421/2/67271111

27. – 30. 5. 2003
STAVMECH 2003
 5. výstava stavební mechanizace
 Nitra – Agrokomplex
 Výstavnictvo Nitra
 Info: 00421/376572201-4

10. – 12. 6. 2003
AQUA – Trenčín
 Výstava vodního hospodářství
 Výstaviště TMM, a.s., Trenčín
 Info: 00421/32/74311725

19. – 21. 6. 2003
FENSTER/GLAS/METALLBAU
 Mezinárodní odborný veletrh technologií
 fasád
 Messe Stuttgart
 Info: 221 490 319

19. – 21. 6. 2003
CUB 2003
 Odborný veletrh počítačové podpory
 stavebních procesů
 Messe Stuttgart
 Info: 221 490 319

25. – 26. 6. 2003
PARKEN – Frankfurt am Main
 Odborný veletrh a zasedání týkající se výstav
 a udržování zařízení v oblasti zklidněného
 silničního provozu a pěších zón
 Info: 224 230 104

Doc. Ing. Otakar Gartner, CSc.

ODBORNÉ PUBLIKACE

Měsíčník PORADCE 2003

Cena: 998,- Kč
 Obsahuje komentáře k zákonům, výklady,
 vysvětlení, poradenství v oboru mezd
 a personalistiky, daní a účetnictví.
 V rubrice legislativa je to např. trestní zákon,
 občanský zákoník, celní zákon a komentář
 k zákonu o obalech, dále pak zákon o daních
 z příjmu, daňová přiznání včetně vyplněných
 vzorových tiskopisů, účetní uzávěrky a roční
 zúčtování daně.

Měsíčník DANĚ, ÚČETNICTVÍ – vzory a příklady 2003

Cena: 1 440,- Kč
 Řeší specifické problémy z daňové a účetní
 evidence s názornými příklady.
 Obsahuje dílčí problematiku z oblasti
 pohledávky – leasing – zaměstnanci – manka
 a škody – dlouhodobý majetek –
 inventarizace.

Dvuměsíčník 1000 řešení 2003

Cena: 600,- Kč
 Praktická nástava měsíčníku PORADCE.
 Pomocí příkladů řeší, vysvětluje a pomáhá
 aplikovat daňové, účetní, mzdové a ostatní
 zákony v praxi.

Aplikace k zákonům 2003, části I až VI

Cena: 1 410,- Kč

Metodické pokyny MF ČR

Cena: 250,- Kč
 Prováděcí předpisy k daním 1993 – 2003

Živnostenské minimum

Cena: 130,- Kč

Souvztažnosti po novele

Cena: 210,- Kč
 Souvztažnosti pro vedení podvojného
 účetnictví po novele, účtová osnova, vzorové
 souvztažnosti.

Pracovněprávní slovník zaměstnavatele

Cena: 190,- Kč

Ekonomický výkladový slovník podnikatele

Cena: 190,- Kč

Info:
 PORADCE, s.r.o.
 Štefánikova 2, 737 01 Český Těšín
 tel.: 558 731 125
 fax: 558 731 128

Doc. Ing. Otakar Gartner, CSc.



Ing. arch. Václav Aulický pohovořil o rekonstrukci Petřínské rozhledny



Prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc., nově zvolený děkan Fakulty stavební ČVUT v Praze, při diskusi o knize



Doc. Ing. Ladislav Lamboj, CSc., děkan Fakulty stavební ČVUT v Praze a kmotr publikace, s doc. Ing. Miloslavem Pavlíkem, CSc., autorem knihy

ČESKÉ INŽENÝRSKÉ STAVBY

aneb inaugurace první publikace, vydané po roce 1989, cíleně věnované inženýrskému stavitelství

Dne 27. listopadu 2002 byla v prostorách rekonstruované Petřínské rozhledny, jejíž rekonstrukci je mimochodem věnovaná i jedna z kapitol nové knihy, slavnostně představena nová publikace vydavatelství Prostor s jednoduchým, ale výstižným názvem, uvedeném v titulku. Nebyť Ing. Václava Novotného, ředitele Pražské informační služby, který označení této slavnosti jako křtiny ihned v úvodu své řeči razantně odmítl, označil bych bez zábran tuto malou slavnost jednoznačně za křtiny. Ale výjimečně, ač jako každý Čech nerad, souhlasím tentokrát s autoritou. Čeho je moc, toho je příliš.

Prvním z řečníků na malé slavnosti byl doc. Ing. Miloslav Pavlík, CSc., autor výběru celkem dvaceti dvou staveb prezentovaných v publikaci. Můžeme polemizovat o tom, proč byly v knize představeny právě ty a ne další či jiné stavby, ale všichni bychom zřejmě byli v rozpacích, pokud bychom měli určit některou z prezentovaných staveb, která by do publikace tohoto významu nepatřila. O významu inženýrského stavitelství pro společnost i významu takovýchto publikací pro inženýrské stavitelství pak pohovořil se zápalem a erudiicí sobě vlastní děkan Stavební fakulty ČVUT v Praze doc. Ing. Ladislav Lamboj, CSc. Velice příjemnou komorní oslavu ukončil neformálním vystoupením již zmíněný petřínský domácí pán Ing. Václav Novotný, ředitel PIS, který hosty informoval zejména o tom, co by viděli, pokud by vše dopadlo tak, jak organizátoři zamýšleli. Nicméně hosté měli bohaté zážitky a účastníci rozhodně nebyli nespokojení. Vyjmenovat další významné osobnosti, které se oslavy účastnily, by znamenalo jednak mít dobrou paměť a také mít v časopise dost místa. Oběho se nedostává. Nebylo zde osobností nezajímavých a mezi zvlášť zajímavými (nedovolím si v časopise ČKAIT opomenout) byl i předseda ČKAIT Ing. Václav Mach.

Publikace, kterou bych si dovolil všem čtenářům Z+i doporučit, je doplněna rozsáhlým retrospektivním úvodem doc. Ing. Miloslava Pavlíka, CSc., Ing. Karla Dahintera a prof. Adolfa Patery. Obsahuje rovněž faktografickou přílohu, mapující hlavní události inženýrského stavitelství po roce 1989 i nejvýznamnější bibliografii jednotlivých let. Svoji krátkou informaci o nové knize zakončím záměrně citací, kterou autoři knihy uvádějí: „Obyčejně názvem Inženýrské stavby označujeme stavby silniční, železniční, mostní, tunelové, vodní, stavby sloužící vodnímu hospodářství, vodovodní, kanalizační, ba i stavbu měst a ony konstrukce a stavby pozemní, jejichž navrhování a provádění vyžaduje vědecké způsobilosti teoretické, praktické i hospodářské.“ (Technický slovník naučný 1930 – V. Teyssler, V. Kotyška)

Najde se v České komoře autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě někdo, koho by kniha nezaujala? Nevěřím.

Ing. Svatopluk Zidek

Krajská stavební společnost při Svazu podnikatelů ve stavebnictví,
Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě,
Česká komora architektů
vyhláší soutěž

STAVBA ROKU 2002 ZLÍNSKÉHO KRAJE

Soutěž je vyhlášena pod záštitou Rady Zlínského kraje.

Poslání soutěže:

Hlavním cílem soutěže je prezentace a zviditelnění kvalitních projektů v oblasti pozemního stavitelství ve Zlínském kraji a přiblížení takových děl a jejich autorů širší laické i odborné veřejnosti. Současně si soutěž klade za cíl zviditelnovat projekční a dodavatelské subjekty, mající sídlo ve Zlínském kraji, které realizují zajímavé stavby mimo území kraje.

Kritéria hodnocení – porota:

Realizace přihlášené do soutěže posuzuje odborná porota, která sestává ze zástupců jednotlivých vyhlášovatelů.

Jednotlivé stavby budou posuzovány zejména podle těchto kritérií:

- celkový stavebně architektonický výraz díla,
- kvalita a jakost stavebních prací,
- vhodnost použití stavebních materiálů a výrobků a profesionalita v jejich stavebně realizačním zvládnutí,
- doba realizace díla ve vztahu k celkovým nákladům stavby,
- společenské poslání díla,
- další kritéria (originalita konstrukčního řešení, ekologické úspory energií a podobně).

Výsledky soutěže, ceny a ocenění:

Soutěž „Stavba roku 2002 Zlínského kraje“ je vyhlášena pro tyto kategorie staveb, včetně rekonstrukcí:

1. kategorie – stavby občanské vybavenosti a bytové stavby
2. kategorie – průmyslové stavby
3. kategorie – dopravní a inženýrské stavby

Pro nominaci na udělení titulu stavba roku vybere porota nejvýše 15 staveb. V každé z těchto kategorií bude udělena hlavní cena a dvě čestná uznání.

Dále bude udělena zvláštní cena:

- stavby realizované v zahraničí a v České republice, kde projektant či dodavatel má sídlo ve Zlínském kraji.

Pro nominaci udělení zvláštní ceny porota vybere nejvýše 10 staveb.

Komise může rovněž rozhodnout, že neudělí žádnou z vyhlášených cen a ocenění, popřípadě se může rozhodnout pouze pro udělení některé z nich.

Vyhlášení a ocenění nejlepších:

Udělený titul a ocenění je spojeno s právem využívat tohoto ohodnocení pro reklamní a referenční účely.

Vyhlášení výsledků soutěže bude provedeno slavnostním způsobem za účasti hejtmána a členů rady Zlínského kraje, odborné poroty, zástupců vyhlášovatele, účastníků výstavby, odborné veřejnosti, přizvaných hostů z řad politické, společenské a kulturní sféry, médií a sponzorů.

Výsledky soutěže budou zveřejněny v odborném a regionálním tisku.

Přihlášení do soutěže:

Přihlášku do soutěže může podat kterýkoliv účastník výstavby (investor, dodavatel, projektant, majitel objektu), přičemž přihlašující musí doložit souhlas, popřípadě písemné vyjádření ostatních účastníků výstavby.

Do soutěže mohou být přihlášena díla ve vyhlášených kategoriích, která byla uvedena do provozu rozhodnutím stavebního úřadu, a to nejpozději k 31. 12. 2002.

Prezentační poplatek za přihlášení jednoho stavebního díla do soutěže je stanoven ve výši 5.000 korun a musí být uhrazen ke dni uzávěrky přihlášek, a to na účet:

SPS ČR, Národní třída 10, 110 00 Praha 10

Bankovní spojení: ČSOB, č. účtu 684676/0300, variabilní symbol 100402, specifický symbol – IČO firmy. Prezentační poplatek je nevratný.

Obsah přihlášky:

1. Řádně vyplněná přihláška, doklad o zaplacení prezentačního poplatku, ověřená fotokopie pravomocného rozhodnutí příslušného stavebního úřadu, kterým bylo povoleno užívání stavby přihlašované do soutěže a písemný souhlas, popřípadě vyjádření účastníka výstavby.

2. Charakteristika stavby (textová část):

- základní údaje stavby (název, místo, účastníci výstavby, obestavěný prostor, lhůty výstavby, investiční náklady, zastavěná plocha...),
- stručný popis stavby (použité technologie a materiály, přehled stavebních objektů a provozních souborů),
- ukazatel nákladů na měrou jednotku hlavního objektu z hl. II. A III. RN (náklad/m³).

Výkresová část:

- Výkresová dokumentace (dle charakteru stavby): situace 1:200(500). Půdorysy 1:100, řez 1:100, vizualizace 3D (pokud byla zpracována). Vše min. ve formátu A3.

- Fotografická dokumentace min. formát 18 x 24 cm – min. 6 kusů. Vše bude prezentováno na panelu z kartonu 80 x 120 cm (výška).

Uzávěrka přihlášek je 31. března 2003, příslušnou dokumentaci je nutno doručit na adresu:

SPS ČR, Karel Mikulec, oblastní pracoviště, náměstí T. G. Masaryka 1281, 760 01 Zlín, telefon: 577 221 402

VYHODNOCENÍ BUDE PROVEDENO DO 30. ČERVNA 2003.



V roce 2002 byla na stavebním veletrhu v Brně vystavena tato vrtná souprava SOILMEC 516 k vrtání pilot o průměru 400 – 1 100 mm. Je vhodná do široké škály zemin a měkkých skal typu tufů, vápenců, pískovců a podobných. Pracuje bez otřesů a má výkon 100 až 140 metrů pilot za den.