

ZPRÁVY

ČKAIT



+ informace

ČESKÉ KOMORY AUTORIZOVANÝCH
INŽENÝRŮ A TECHNIKŮ ČINNÝCH VE VÝSTAVBĚ

4/96

20.12.1996

TISK PRO ČLENY ČKAIT

Z našeho pohledu

Uplynul další rok činnosti České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, který byl rokem **pokračování růstu členské základny ČKAIT**. Početní stav členů se blíží číslu 15.000 a zdá se, že budou potvrzeny předpoklady, které toto číslo považovaly za cílové.

Je známo konečné zastoupení oborů a specializací a složení členské základny v oblastech. Pro představenstvo ČKAIT a oblastní výbory to znamená, že **jsou naplněny předpoklady k usměrnění činnosti Komory a k definování priorit v kvalitě činnosti**. Nespornou prioritou je posílení autority ČKAIT u výkonných orgánů státu; u vlády, ministerstev a okresních úřadů. Korektní, důsledná a důvěryhodná spolupráce ČKAIT s těmito orgány může vyústit k oboustrannému prospěchu jak při vytváření legislativních předloh a připomínek k předlohám, tak při realizaci investic z veřejných finančních zdrojů. Na tomto úseku činnosti se vytváří **vážnost ČKAIT**, která je hlavním zdrojem důvěryhodnosti autorizace.

Před členy ČKAIT stojí dva významné termíny: **valné hromady oblastí a Shromáždění delegátů**, které bude mimo jiné volit funkcionáře ústředních orgánů Komory. Nové představenstvo ČKAIT bude jednak směřovat ke spolupráci s novou vládou, parlamentem a ministerstvy, jednak se zaměřit na služby členům a koordinaci těchto služeb s oblastními výbory ČKAIT. Prostor pro tyto činnosti je nemalý.

OBSAH:

Z našeho pohledu	1
Valné hromady 1997	2
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Praha	2
Informace o činnosti oblasti ČKAIT České Budějovice ..	3
Soutěž na Dlouhý most	4
Oblastní kanceláře a střední školství	6
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Ústí nad Labem ..	6
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Hradec Králové ..	7
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Pardubice	7
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Brno	8
Odborná exkurze na stavbu Pražské radiály	9
Konference s diskusí a exkurze ČOV Brno	9
Certifikace inženýrských činností a ISO 9000	10
Jak stavět a regenerovat byty i pro mladou generaci ..	11
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Olomouc	12
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Ostrava	13
Janáčkova konzervatoř Moravská Ostrava	14
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Zlín	14
Budou české autorizace platit na Slovensku ...?	16
Změnit můžeme pouze budoucnost	17
Úpravy v systému pojištění autorizovaných osob	17
Informace ČKAIT	19
Výzva pro všechny členy ČKAIT	19
Nekrolog	19
Záznam z projednání dopadů novely živnostenského zákona na činnost ČKAIT	20
Internet má své přednosti i slabiny	20
WORKSHOP '97	21
Založení odborné sekce pro stavební dozor při SKSI	22
Novoročenka	23

Stojíme před předlohou nového stavebního zákona a výhledově bude projednávána i novela zákona o autorizaci a komoře autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě. Nová reprezentace ČKAIT bude mít nadále příležitost prokázat, že **Komora, její orgány a členové jsou důvěryhodným poradním orgánem, schopným odborně a konstruktivně spolupracovat se státní správou.**

Představenstvo ČKAIT, jehož mandát končí v březnu 1997, položilo dobré základy budoucí činnosti Komory. ČKAIT prokázala, že je **schopna spolupracovat na důležitých úkolech českého stavebnictví**, jako je na příklad komplexně pojatá bytová výstavba, normalizace a certifikace, mezinárodní styky, spolupráce na legislativních předlohách a spolupráce s vysokými a středními odbornými školami.

Čtvrté výročí založení České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě je příležitostí k rekapitulaci cílů dosažených i cílů, které stojí dosud před námi. Na **valných hromadách oblastí** bude příležitost k diskusi o novém stavebním zákonu a k polarizaci názorů na nový honorářový řád, ediční řadu odborné literatury pro členy ČKAIT, pojištění členů Komory, právní a daňové poradenství a informační činnost v oblastech.

Těžiště odborných informací se přesouvá od působnosti ČKAIT na profesionální specializovaná vydavatelství. V těchto nových podmínkách je žádoucí **nové pojetí informační činnosti na oblastech ČKAIT**. Řada oblastí zahájila a úspěšně rozvíjí spolupráci s oblastními a okresními městy na významných stavebních záměrech, financovaných z veřejných prostředků. Nové směry závisí na oblastních výborech ČKAIT, které svou činností vytvářejí postavení a váhu Komory v oblastech.

V členské základně je nyní dostatek odborníků ve všech oborech a specializacích v investiční výstavbě, kteří vytvářejí **hodnověrné zázemí pro podporu veřejných orgánů měst a obcí a jsou schopni spolupracovat s veřejnou správou na stavebních programech.**

Za prací autorizovaných inženýrů, techniků a stavitelů, členů a funkcionářů Komory v roce 1996 se můžeme ohlédnout s jistou dávkou uspokojení, nicméně vnímáme a jsme připraveni řešit další úkoly, které budou rozhodovat o postavení autorizace v českém stavebnictví.

Ing. Miroslav Loutocký
tajemník regionální sekce ČKAIT Brno

Valné hromady 1997

Středa	15.1.	Plzeň
Pondělí	20.1.	Ústí nad Labem

Úterý	21.1.	Praha
Středa	22.1.	Ostrava
Čtvrtek	23.1.	Zlín
Pátek	24.1.	-----
Pondělí	27.1.	-----
Úterý	28.1.	České Budějovice
Středa	29.1.	Hradec Králové
Čtvrtek	30.1.	Pardubice
Pátek	31.1.	Karlovy Vary
Pondělí	3.2.	-----
Úterý	4.2.	Liberec
Středa	5.2.	Olomouc
Čtvrtek	6.2.	Brno
Pátek	7.2.	-----

Bližší informace o valných hromadách oblastí získáte v sídlech oblastních kanceláří ČKAIT.

Těšíme se na vaši aktivní účast!

Představenstvo ČKAIT

Informace o činnosti oblasti ČKAIT Praha

Praha má v určitém směru zvláštní postavení v porovnání s ostatními oblastmi, snad s výjimkou Brna, a to počtem členů - dnes již více než 4300 autorizovaných inženýrů a techniků. Tento **vysoký počet členů**, pracujících v mnoha velkých i malých kancelářích a podnicích různého zaměření, **nese sebou anonymitu a oslabuje osobní vztahy**, přispívající k intenzivnímu společenskému životu známému v menších oblastech. Rovněž **soustředění odborníků z vysokých škol a výzkumných ústavů i profesionálních školicích a informačních středisek s celostátní působností** je dalším prvkem, který odlišuje pražskou oblast od ostatních oblastí.

Výbor si tyto skutečnosti velice rychle uvědomil a vzdal se zcela uvědoměle snahy sám organizovat odborné a osvětové akce a uzavřel za tímto účelem dohody s profesionálními středisky. Tak se zároveň stalo, že řada akcí má širší, než oblastní dosah.

V letošním roce výbor pokračoval v aktivitách započatých v minulém období. Pokračovala **spolupráce se školicími středisky ABF, Gradua, SDIC a TIS** na základě dříve uzavřených smluv, přičemž jsme tak jako dříve aktivně usměrňovali program či náplň přednášek a školení. Samozřejmě pokračuje tradiční **spolupráce se Stavební fakultou ČVUT**.

Organizaci přednášek a školení jsme přenechali profesionálním organizacím, ale na přípravě publikací vydávaných či sponzorovaných ČKAIT ve spolupráci s ČSSI a SDIC se členové pražské oblasti podílejí významně. Ať se jedná o přípravu jednotlivých titulů fialové knihovny, či přípravu novelizovaného vydání Honorářového řádu i dalších publikací. **Postupně se rovněž zvyšuje počet konzultací vyžadovaných členy ČKAIT, zvláště jsou využívány právní poradny poskytované každou druhou středu v Legerově ulici.** Kromě toho se na členy výboru obrazejí i pracovníci ministerstev a zvláště živnostenských úřadů.

Po uzákonění novely živnostenského zákona se na kancelář obrátila řada techniků s žádostí o vysvětlení a dobrozdání, zda potřebují ke své činnosti autorizaci, či je dostatečnou kvalifikací výuční list. V těchto případech se jedná hlavně o soulad stavebního a živnostenského zákona, přičemž je třeba vycházet z nadřazenosti stavebního zákona nad těmi ustanoveními živnostenského zákona, které se týkají požadavků na vykonávání určitých činností autorizovanými osobami.

S touto naší činností je v souladu spolupráce s **Živnostenským odborem pražského magistrátu**; v říjnu letošního roku jsme opět byli vyzváni k účasti na zasedání vedoucích živnostenských odborů pražských obvodů.

Kromě toho jsme poskytovali vyjádření, vysvětlující jednotlivá ustanovení Honorářového řádu a byli jsme i žádáni členy ČKAIT o vystavení posudku pro stavebníka o správnosti stanovení ceny projektové dokumentace.

Abychom posílili vazbu s našimi členy, kteří žijí a pracují mimo Prahu, dohodli jsme se, že **některá zasedání výboru oblasti se uskuteční jako veřejná v okresních městech regionu.** První z těchto zasedání se uskutečnilo 25. listopadu v Kolíně. Při příležitosti těchto zasedání chceme vytvořit skupinu kontaktních osob, s kterými budeme v úzkém styku a budeme je pravidelně zvát na rozšířená zasedání výboru.

Za nejvýznamnější krok směrem ke spolupráci s architekty i dalšími odborníky při diskusích o dalším rozvoji Prahy, o ochraně pražských památek i neopakovatelného koloritu a ducha Prahy bylo **přijetí ČKAIT, zastoupené oblastí Praha, za člena Pražského grémia v květnu letošního roku.** Do Pražského grémia byla delegována Ing. Thomasová pro obor městské inženýrství a Ing. Landa pro obor doprava. Plenárních zasedání grémia se pravidelně účastní dva členové výboru oblasti.

Pražský výbor se rovněž angažoval v **legislativní činnosti.** V září Ing. Fiala a Ing. Hrubý vypracovali **připomínky k novele stavebního zákona.** Při rozsáhlé debatě se členové výboru shodli na tom, že z pohledu stavební praxe se v novele opakují některé závažné nedostatky a nepřesnosti (např. definice stavby, či pasáž týkající se jednoduchých staveb). Z celého zákona se

vytratila povinnost autorizace pro osoby, které vykonávají technický dozor stavby a rovněž zde není ustanovení týkající se odbornosti pracovníků stavebních úřadů, zejména přednostů a samostatných referentů. Podle našeho názoru je nutné k zajištění odborného rozhodování o stavebně technických záležitostech požadovat ověřenou odbornou způsobilost dotčeného okruhu pracovníků.

Za velmi závažné považujeme rovněž skutečnost, že **práva projektanta v celém procesu přípravy a realizace stavby jsou minimální.** Není povinným účastníkem územního, stavebního ani kolaudačního řízení. U projektanta nemusí být objednán a v praxi velmi často objednávan není autorský dozor nad prováděním stavby.

Z těchto důvodů se **výbor dohodl, že připraví vlastní materiál do diskuse o podobě nového stavebního zákona.**

Podle našeho názoru by v novém stavebním zákoně měly být zcela nově definovány tyto hlavní činnosti:

- práva a povinnosti projektanta
- práva a povinnosti stavebního úřadu, sankce za neplnění
- stavební řízení a kolaudace - co má být prokazováno a dokladováno
- realizace výkonu státní správy pověřenými osobami

Na závěr bych chtěl znovu zdůraznit, že **Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků je zde hlavně proto, aby svou činností napomáhla udržení a posílení vysoké kvality českého stavebnictví a poskytovala ochranu oprávněných zájmů svých členů.** Ochrana zájmů členů je ovšem podmíněna tím, že se členové budou obracet se svými problémy na orgány Komory. Děje se tak zatím velmi zřídka. Víme na příklad o zneužívání výběrového řízení k bezplatnému získání variant technického řešení nebo o nabídkách, obsahujících evidentně nereálně nízkou cenu. Je naprosto jasné, že účastník výběrového řízení se nemůže sám ohradit. Zasáhnout může pouze uznávaná nezávislá odborná instituce - Komora. ČKAIT je připravena zasáhnout v těchto případech, ale musí obdržet seriózní podklady pro jednání.

Ing. Michael Trnka, CSc.
přednosta OK ČKAIT Praha

Informace o činnosti oblasti ČKAIT České Budějovice

K začátku roku 1996 bylo v oblasti autorizováno 723 osob. V průběhu roku 1996 se oživil zájem o autorizaci v důsledku novely živnostenského zákona, která zrušila živnost "stavitel". Oblastní kancelář od prvně počátku vyvinula silnou kampaň, jejímž cílem bylo vysvětlit žadatelům o autorizaci, že ve většině případů jim pro

výkon jejich činnosti postačí živnosti řemeslné a bez autorizace se obejdou. Cílem této kampaně bylo zjednodušit zájemcům přístup k podnikání a současně omezit možnost degradování autorizace. V současné době má oblastní kancelář registrováno 792 autorizovaných osob.

Oblastní kancelář působila na orgány místních samospráv v tom smyslu, aby pomohla zvýšit úroveň výběrových řízení pro veřejné zakázky investičního charakteru. Této nabídky v plném rozsahu využil Úřad města České Budějovice, který používá databázi ČKAIT jak pro výběr uchazečů o veřejné zakázky, např. pro inženýrské a projektové práce, tak i pro výběr členů výběrových komisí, soutěžních porot a odborných expertů. Ke stejnému účelu poskytujeme údaje z databáze ČKAIT i několika dalším státním i soukromým institucím. Jsme toho názoru, že zde musí Komora prokázat schopnost navrhnout kvalitní a objektivní osoby, které pomohou orgánům státní správy a samospráv při výběru veřejných zakázek.

V polovině roku 1996 ustavil výbor oblasti své zástupce pro spolupráci ČKAIT s okresními živnostenskými úřady, okresními orgány regionálního rozvoje a stavebními úřady 1. stupně. Tito zástupci byli vybaveni prakticky veškerým vydaným materiálem ČKAIT a výpisy z ujednání mezi ČKAIT a živnostenskými úřady a stavebními úřady tak, aby měli k dispozici plný rozsah informací, potřebných pro tuto spolupráci.

Již tradičně pokračuje spolupráce mezi ČKAIT a stavebními průmyslovými školami v oblasti. Komora se podílí na vyhlášené studentské ročníkové soutěži tím, že dotuje jednu cenu této soutěže a účastní se všech veřejných jednání škol, týkajících se odborné úrovně vzdělávání.

Komora spolupracuje s místní pobočkou pojišťovny IB, která zabezpečuje pojištění autorizovaných osob. Pomocí tohoto kontaktu chce působit na zlepšení pojistné ochrany autorizovaných osob.

Za jednu z hlavních činností považuje oblastní kancelář rozšiřování informací potřebných pro autorizované osoby.

Své informační centrum má ve Střední průmyslové škole stavební, kde ve spolupráci se žákovskou a profesorskou knihovnou pomohla ČKAIT vytvořit širokou základnu informačních zdrojů jak pro své členy, tak pro školu. Navíc tento způsob vedení informačního centra umožňuje, že centrum je stále přístupné, vedle knihovny má i studovnu, počítačovou techniku a reprografické prostředky. Očekávaný rozvoj výpočetní techniky chce pro své členy zpřístupnit tím, že pořádá pravidelné kurzy práce na PC, a to jak základní školení o systémech, tak i školení k projektování CAD.

Ing. Jiří Schandl
přednosta ČKAIT České Budějovice

Soutěž na Dlouhý most

V současné době byla ukončena a vyhodnocena architektonicko-konstrukční soutěž na Dlouhý most v Českých Budějovicích. Protože se jednalo o první soutěž pořádanou dle soutěžního řádu České komory architektů, kde předmětem řešení bylo inženýrské dílo, bude jistě účelné si průběh a výsledky soutěže přiblížit.

Přemostění Vltavy v místě dnešního Dlouhého mostu v Českých Budějovicích je historicky nejdéle doloženým přemostěním Vltavy na území města Českých Budějovic. Po původních dřevěných mostech byl v minulém století postaven ocelový příhradový most. Tento pak byl v roce 1931 nahrazen dnešním trémovým nýtovaným mostem délky 95 m s jednou střední podporou. Most po 65 letech funkce již nevyhovuje svou únosností ani průjezdnou kapacitou, zub času za účinné pomoci povětrnosti a posypových solí již nahloval některé konstrukční prvky mostu a taktéž únava materiálu přispívá k tomu, že jeho praktická životnost bude velmi brzy vyčerpána.

Po dobrých zkušenostech s uplatněním architektonické soutěže na řešení závažných problémů města přistoupil Úřad města České Budějovice k vyhlášení architektonicko-konstrukční soutěže na řešení stavební úpravy Dlouhého mostu včetně jeho obou předmostí. Soutěž byla jednokolová, vyzvaná a anonymní. Vyhlášena byla s podmínkami dle soutěžního řádu ČKA.

Účelem soutěže bylo vybrat nejlepší navržené řešení, jehož autor by měl být vyzván ke zpracování projektové dokumentace stavby. Soutěžní návrhy měly v části A navrhnout řešení vlastního přemostění a přitom posoudit či optimalizovat, případně variantně řešit průjezdný profil mostu, zejména počet a druhy jízdních pruhů. V části B se požadovalo navrhnout dopravní řešení obou předmostí, včetně úprav přilehlých křižovatek.

Vyzváno bylo 12 osob či organizací, přičemž při jejich výběru a při výběru členů poroty a expertů využil vyhlášovatel informací z databáze ČKAIT. Pro hodnocení soutěže jmenoval vypisovatel 9-ti člennou porotu, v níž byli zastoupeni 3 zástupci města, 2 zástupci státních organizací, 3 autorizovaní inženýři a 1 autorizovaný architekt.

K odbornému posouzení byli přizváni experti z oborů: historie města, architektura, urbanismus, ocelové mosty, silniční doprava a zpracovatel územního plánu. Souběžně s vyhlášenou soutěží nechal vyhlášovatel zpracovat studii na opravu stávajícího mostu, aby ani tato varianta možného řešení nebyla opomenuta.

Na výzvu k soutěži reagovalo a podklady si vyzvedlo 7 soutěžících. Soutěžní podmínky splnili a soutěžní návrhy předali 4 soutěžící. Protože některé soutěžní návrhy byly ve

více variantách, což soutěž umožňovala, bylo **podáno celkem 8 soutěžních variant**. Menší zájem účastníků o soutěž lze přisoudit tomu, že soutěž byla vyhlášena v období letních dovolených a soutěžní lhůta s touto skutečností nepočítala. Přes tyto skutečnosti byla předložena škála řešení, takže bylo možno vybírat. Ze statického hlediska byly navrženy konstrukce: trámová, příhradová, dvě řešení visuté a zavěšené konstrukce s trámovým účinkem a rámová konstrukce organického tvaru - všechno ocelové konstrukce.

Před vlastním zhodnocením soutěžních návrhů se pokusme alespoň letmo uvést hlavní kritéria či limity pro řešení přemostění v dané lokalitě.

Hledisko historické

Most leží v dlouhodobě užívané trase. Přesto není ani z hlediska historického, ani pro budoucnost hlavní dopravní tepnou. V blízkosti města bylo v minulosti několik frekventovaných brodů, k nimž byly vedeny původní komunikace. Ani současný počet 3 silničních mostů přes Vltavu není dostačující pro zajištění kvalitního propojení. Výstavba mostu v této lokalitě musí využívat fixovaných dopravních tras. Může ale též využít i stávajících opěr současného mostu.

Hledisko urbanistické

Most leží na okraji historického jádra města a na levém břehu Vltavy vyúsťuje do prostoru před frekventovaným výstavištěm Parkcentrum. Jeví se proto jako nezbytné účelně dořešit obě předmostí, zejména dobudovat nábreží tak, aby odpovídala městskému charakteru. Významný pěší a cyklistický provoz posiluje charakter mostu jako spojnice obou nábreží, což klade vysoké požadavky na městský charakter přemostění. Účelným dořešením mostu a předmostí se umožní významně posílit společenskou funkci tohoto území.

Hledisko dopravní

Most by v žádném případě neměl být součástí silně frekventované dopravní tepny. Dopravní kapacita je zde limitována sousedními komunikacemi a křižovatkami a s ohledem na blízkost historického jádra není účelné ji podstatně zvyšovat. Most a navazující dopravní trasy jsou ale nezastupitelné pro vedení městské hromadné dopravy a osobní automobilové dopravy k objektům v historickém jádru. Za klíčové se proto považuje dořešení řízené křižovatky na západním břehu Vltavy, která dnes vzdutím dopravy zaplňuje Dlouhý most. Je nutno zejména zkrátit vyklizovací časy a umožnit tak plynulejší průjezd po Dlouhém mostě.

Hledisko vodohospodářské

Most leží v inundačním území s velmi plochým terénem, kde hladina stoleté vody sahá vysoko. Dodržení bezpečné výšky mostu nad maximální hladinou, spolu s podmínkou dobrého výškového napojení na sousední

komunikace, vyžaduje dodržet konstrukční výšku mostu na minimální hodnotě.

Hledisko realizační

Most je intenzivně využíván osobní dopravou a městskou hromadnou dopravou, zejména trolejbusovou. Je tedy nezbytné tuto dopravu po dobu výstavby vyloučit či omezit pouze na minimální dobu. Náhradní dopravní spojení po dobu výstavby musí propojit oba břehy v malé odlehlosti od stávající trasy a současně nesmí narušovat provádění prací na mostě, inženýrských sítích i vozovkách.

Hledisko časové

Termín uvedení nového mostu do provozu je předpokládán na podzim roku 1998. Podmínky omezení provozu na stávajícím mostě jsou relativně nepříjemnější v prázdninových měsících - do termínu konání výstavby Země živitelka.

Hledisko cenové

Výši výsledné ceny ovlivní vedle zvolené konstrukce i možnost využití stávajících mostních opěr, či využití stávající konstrukce pro převedení náhradní dopravy. Řešení by mělo zahrnout do realizace i hlavní dopravní trasy a současně by mělo umožnit následně řešit úpravy nábreží.

K práci soutěžní poroty

Porota zasedala před vyhlášením soutěže k projednání soutěžních podmínek, dále pak v průběhu soutěže ke konzultacím o podkladech a nakonec v třídním zasedání k hodnocení výsledků soutěže. Dva dny z toho byly určeny k posouzení a předběžnému hodnocení návrhů. Na třetí a poslední den zasedání poroty byli přizváni autoři soutěžních návrhů k zodpovězení dotazů poroty.

Všichni soutěžící byli dotázáni, jakým způsobem by se chtěli podílet - v případě vítězství v soutěži - na vypracování projektu a na vlastní realizaci stavby. Cílem otázky bylo zjistit ochotu a schopnost soutěžících řešit případné problémy stavby a zastupovat a hájit zájmy objednatelů.

Po zodpovězení dotazů komise uzavřela své jednání tajným hlasováním o pořadí soutěžních návrhů a o udělení a výši vyhlášených cen. Výsledné pořadí po hlasování odpovídalo předběžným výsledkům, zjištěným v průběhu řízení. *Soutěžní porota doporučila udělit všechny vyhlášené ceny, z toho třetí cenu zvýšenou.* Nebyla udělena žádná odměna.

Jako vítězný návrh bylo vybráno řešení, které navrhuje přemostit Vltavu mostem hybridní konstrukce, která spojuje výhody statického působení visutého a trámového mostu. Subtilní ocelová konstrukce působí dynamicky a je vhodná do městského prostředí zejména tím, jak vytváří dojem přirozeného propojení obou břehů. Soutěžní návrh naznačuje potřebu dořešit funkci a využití obou břehů Vltavy jako městských nábreží. Konstrukce je

realizovatelná se stavebními náklady a lhůtami srovnatelnými s ostatními návrhy.

Jako druhý v pořadí se umístil návrh hybridní konstrukce zavěšené s trámovým účinkem, avšak architektonický vzhled tohoto řešení nedosahoval úrovně předchozího návrhu a taktéž dopravní řešení předmostí vykazovalo určité nedostatky.

Na třetím místě - se zvýšenou třetí cenou - se umístil návrh mostní konstrukce neobvyklého tvaru s rámovou statickou funkcí. Vzhled mostu navozuje dojem organického skeletu, kde vyklenutá páteř nese na obloukových žebrech zavěšenou mostovku. Velice zajímavá konstrukce mostu však nebyla dořešena do takové hloubky, aby bylo možno posoudit podmínky její realizovatelnosti.

Další technicky obvyklá, jednoduchá řešení trámové a příhradové konstrukce nenalezla dostatečnou podporu k umístění se na oceněných místech soutěže.

Zhodnocení soutěže

Cílem tohoto příspěvku není zabývat se jednotlivými soutěžními návrhy. Tomu budou jistě věnovány odborné články a návrhy budou veřejně vystaveny. Cílem článku je ukázat, že i inženýrské dílo může být vybráno pomocí soutěže dle soutěžního řádu České komory architektů, původně koncipovaného pro architektonické soutěže. Tento přístup umožnil hodnotit soutěžní návrhy z celé řady dalších hledisek, kde se hlavní účel mostu nejeví jako významný, ale které svůj význam získají v průběhu času v návaznosti na další rozvoj města. Tento typ soutěže umožní též zpětně ovlivnit názory na řešení dostavby navazujících území města.

Spolupráce ČKA a ČKAIT zde přinesla své ovoce nejen v tom, že se **podařilo posoudit soutěžní návrhy z více hledisek**, ale zejména v tom, že **pro samosprávu města a pro některé státní instituce se zde obě komory představily jako garant odbornosti a serióznosti při řešení klíčových problémů výstavby města.**

Ing. Jiří Schandl
přednosta OK ČKAIT České Budějovice

Oblastní kanceláře a střední školství

- informace oblasti ČKAIT Karlovy Vary

Doporučení představenstva ČKAIT pro spolupráci s technickými školami směřovalo oblastní kanceláře ke **spolupráci se středními školami v regionu**. Za poslední dva roky se spolupráce dostala na určitý standard a jsme toho názoru, že je třeba ji prohlubovat - zájem by měl být ale oboustranný. Oblastní výbor bude vždy vstřícný, ale předpokládá i odezvu od škol.

Střední průmyslová škola keramická, obor pozemní stavby pořádá již pravidelně ve spolupráci s oblastní kanceláří ČKAIT Karlovy Vary **soutěž o studentský projekt roku**. Zástupce Komory zasedá v porotě a při slavnostním vyhlášení výsledků předá vítězi cenu ČKAIT, letos to byl digitální diář.

Pravidlem se stává účast našich kolegů u **maturitních zkoušek**. Letos jsme navštívili školu se speciálním zaměřením - Střední průmyslovou školu v Lokti s oborem technická zařízení budov. Hodnocení průběhu maturit i znalostí studentů bylo kladné. Jeden ze členů výboru, Ing. Rychtář, je pověřen řízením spolupráce se středními školami. Snažíme se spolupracovat průběžně, ne kampaňovitě. Přesto je **možno konstatovat, že jsme očekávali větší iniciativu z řad odborných učitelů těchto škol.**

Ing. Svatopluk Zídek
přednosta OK ČKAIT Karlovy Vary

Informace o činnosti oblasti ČKAIT Ústí nad Labem

Akce OK ČKAIT v 2. pololetí roku 1996

Mezinárodní seminář Ústí nad Labem

Plní geotechnické metody

pořádala: ČKAIT + Geotechnická společnost ČSSI

Garant: firma AZ Consult, s.r.o. Ústí nad Labem

- Ing. Zavoral, CSc.

Školení k autorizacím

OK ČKAIT + Dům techniky Ústí nad Labem - 4x

1. Inženýrský den Saské inženýrské komory

za ČKAIT: přednosta OK ČKAIT Ústí nad Labem

- Ing. Mandík

(Pozn. redakce: *Informace z 1. Inženýrského dne Saské inženýrské komory naleznete uvnitř listu*).

Odborný seminář s prezentací firmy ESP Ústí nad Labem
Digitální fotoaparát s využitím PC

Zasedání Aktivu OK ČKAIT - 6x

Spolupráce a úzká součinnost s OP ČSSI Ústí nad Labem
na všech akcích

Ing. Martin Mandík
přednosta OK ČKAIT Ústí nad Labem

Informace o činnosti oblasti ČKAIT Hradec Králové

Jako v předchozích letech byla činnost OK ČKAIT zajišťována ve spolupráci s OP ČSSI Hradec Králové. Tato spolupráce spočívá zejména v **organizování odborných akcí**. O jaké akce se jednalo, informuje následující rekapitulace:

Klubová beseda - Střešní krytiny šikmých střech
Představily se firmy: KONTAKT Moravia, a.s. Hodonín
BESK, s.r.o. Praskačka
MEGAS Hradec Králové
BRAMAC, s.r.o. Praha

Přednáška Ing. Blažka, CSc.
Daňová uzávěrka roku 1995 a změny v daňových zákonech pro rok 1996

Prezentace firmy Orsil Častolovice

Pracovní seminář a klubová beseda
Dopravní plánování měst Hradec Králové a Praha

Klubová beseda se zástupci vedení letiště
Letiště Hradec Králové

Přednáška zástupce firmy TROCAL, Ing. Petra Špirocha
Použití profilů TROPLAST pro výrobu oken a dveří

Přednáška Ing. Bezpálce
Kořenové čistírny odpadních vod

Exkurze na stavby firmy BAK, a.s. Trutnov, realizované v oblasti Semilská

Celostátní seminář
Ochrana staveb proti radonu

Prezentace firem K. T. O. Třebechovice, fitinky, tepelné izolace, výrobky pro fasádní povrchové úpravy, SUNIP, a.s. Hradec Králové, výroba prvků pro střešní a obvodové pláště budov (sendvičové panely)

Společná akce s firmou Plynoservis, s.r.o. Hradec Králové
Předvedení komplexního systému vytápění a ohřevu teplé užitkové vody, vyvinuté firmou GRUPPO IMAR

Prezentace firmy BOCR CZ, a.s., která zavádí tuzemskou výrobu kanalizačních odvodňovacích trub z polyetylenu vysoké hustoty

Prezentace prodejny ELVIA PRO, s.r.o.
Výrobky firmy SONY pro potřeby stavařů

Exkurze na stavbu **Pedagogické fakulty Hradec Králové**, realizovanou firmou Vojenské stavby, a.s., oborový závod POZISTAV Hradec Králové

Prezentace firmy Stavební izolace - SAWA Praha

Exkurze na stavbu **Fakultní nemocnice Hradec Králové - onkologie**, realizovanou firmou Vojenské stavby, a.s., oborový závod POZISTAV Hradec Králové

Přednáška Doc. Ing. Luxemburka
Navrhování vozovek pozemních komunikací

Příprava k legislativní části autorizačních zkoušek - 3x

Dále OK ČKAIT organizovala **dva pracovní semináře**, se záměrem řešit problémy vzniklé při projednávání II. konceptu územního plánu města Hradec Králové.

OK ČKAIT se zaměřuje na **informační vybavení pro autorizované osoby**. Z informačních materiálů je v OK k dispozici řada odborných časopisů, publikací a informačních přehledů, převážně z činnosti Nadace ABF. Systematicky se obstarávají **technické normy** těchto tříd:

- 72 - Průmysl keramických a maltovinových stavebních hmot a dílců
- 73 - Navrhování a provádění staveb
- 74 - Části staveb
- 75 - Vodní hospodářství

Zatím jsou k dispozici všechny technické normy těchto tříd, které vstoupily v účinnost od platnosti nového zákona o normalizaci č. 142/1991 Sb.

Pro rok 1997 se připravuje obstarání i všech starších norem.

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

Informace o činnosti oblasti ČKAIT Pardubice

Od poslední valné hromady OK ČKAIT Pardubice, která se konala 18.1.1996, se základní činnost výboru oblasti koncentrovala do následujících okruhů:

1. Autorizační proces v roce 1996 se vyznačoval tím, že od 1.1.1996 byla v platnosti novela živnostenského zákona, která zrušila živnost stavitel. Původní stavitelé byli vyzváni živnostenskými úřady, aby splnili novou podmínku pro výkon svého povolání a obstarali si autorizaci ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb. ve znění jednotlivých novel. Z uvedeného důvodu byli žadatelé o autorizaci většinou z řad stavitelů. V současné době (k 30.11.1996) je v naší oblasti

ČKAIT registrováno následující množství autorizovaných osob v jednotlivých oborech:

Obor	Počet autorizovaných osob
pozemní stavby	305
dopravní stavby	30
vodohospodářské stavby	61
mosty a inženýrské konstrukce	14
technologická zařízení staveb	92
technika prostředí staveb	78
statika a dynamika staveb	27
městské inženýrství	5
geotechnika	5
zkoušení a diagnostika staveb	0
požární bezpečnost staveb	0
Celkem	558

2. Odborné vzdělávání

Záměrem OK ČKAIT Pardubice v roce 1996 bylo pořádat alespoň 1x za čtvrtletí odbornou konferenci nebo seminář a v mezidobí cca 1x měsíčně odbornou přednášku nebo prezentaci firem. V našem regionu se uskutečnily tyto odborné akce:

seminář

Povrchové úpravy stavebních konstrukcí

prezentace firmy ORSIL Častolovice,
výrobce tepelných izolací na bázi minerálních vláken

přednáška

Geopatogenní zóny

seminář pro představitele státní správy a samosprávy
Programy státních finančních podpor z kapitol MPO ČR a MH ČR

prezentace firmy RIGIPS
Technologie suché výstavby

seminář

Okruhy působnosti orgánů HS, PO, IPB

prezentace firmy R & M Stavební izolace Praha
Izolace z jedné ruky

konference

Energetika měst a obcí

konference

Betonářské dny

seminář

Hydroizolace - kvalita od zadání po přejímku

Nedostatkem byla poměrně malá účast členů ČKAIT na uvedených akcích. Jedním z důvodů bylo pravděpodobně i konání některých odborných akcí uprostřed stavební sezóny, a proto výbor chce omezit

množství odborných akcí a jejich koncentraci do zimního období.

V začátku roku 1997 se uskuteční dvě plánované odborné akce - **Problematika radonu a Energetika budov.**

3. Spolupráce s orgány státní správy a samosprávy

Výbor OK ČKAIT Pardubice přikládá mimořádnou pozornost spolupráci s jednotlivými orgány státní správy a samosprávy. Tradiční dobrá spolupráce se odehrávala v roce 1996 ve dvou dominantních oblastech:

1. Ve spolupráci se živnostenskými úřady při autorizaci stavitelů
2. V investičních akcích komunální sféry

Ze strany komunální sféry se objevují **připomínky na kvalitu práce projektantů i realizačních firem.** Výbor OK ČKAIT Pardubice se chce v roce 1997 po dohodě s dozorcí radou zaměřit především na tuto oblast, neboť autorizační proces, původní hlavní těžiště činnosti, pomalu končí.

4. Ostatní činnost

Z další činnosti členů výboru nebo autorizovaných osob je možno uvést **práci v jednotlivých komisích Komory, spolupráci s pedagogickými institucemi a činnost ve zkušebních komisích při autorizačním procesu.**

Další činnost výboru oblasti bude orientována dle závěrů **valné hromady OK ČKAIT Pardubice**, která se uskuteční **30.1.1997** a dle závěrů Shromáždění delegátů, které se uskuteční **22.3.1997.**

Ing. Vlastimil Moucha
přednosta OK ČKAIT Pardubice

Informace o činnosti oblasti ČKAIT Brno

Výbor oblasti Brno zajišťoval v průběhu roku 1996 průběžně úkoly vyplývající z usnesení valné hromady oblasti, konané 31.1.1996.

Z důvodů plnění těchto úkolů bylo přikročeno k **jmenování zástupců oblastního aktivu** za účelem jednání s okresní státní správou a místní samosprávou. Oblastní aktiv zajišťuje rovněž **kontakt s členy ČKAIT v příslušném okrese** v rámci činnosti výboru oblasti Brno.

Členové oblastního aktivu:

okres Blansko:
okres Brno-město:

Ing. Svatava Henková, CSc.
Doc. Ing. Alois Materna, CSc.

	Ing. Miroslav Loutocký
	Ing. Ladislav Schwarz
okres Brno - venkov:	Ing. Miroslav Bílý, CSc.
okres Břeclav:	Ing. Jan Bořecký
okres Jihlava:	Ing. Jaroslav Sojka
okres Třebíč:	Ing. Karel Vaverka
okres Vyškov:	Ing. Karel Sýkora
okres Znojmo:	Ing. Vlastimil Jiřík
okres Žďár nad Sázavou:	Ing. Jiří Blaha

Dále byla přijata **konceptce ustavení garantů oborů v jednotlivých okresech** oblasti z řad členů VOB a aktivu oblasti.

V rámci **informačního systému** je autorizovaným osobám k dispozici mj.:

- právní poradenství
 - informace Stavebně informačního centra v oblasti technické a cenové
 - časopis ČKAIT - "Zprávy a informace"
- (V současné době se připravuje vydání **reprezentačního čísla**.)

Výbor oblasti se dále podílí na organizaci a **zajištění korektního průběhu a odborné úrovně autorizačních zkoušek** na zkušebním místě v Brně, a to ve spolupráci s OK v Ostravě, Olomouci a Zlíně.

Zástupci oblasti Brno trvale působí ve zkušebních komisích, čímž vytvářejí předpoklady pro objektivní výsledky autorizačních zkoušek.

Průběžně pokračuje **spolupráce s VUT Brno, ČSSI, Svazem podnikatelů ve stavebnictví, stavební policií a středními odbornými školami**.

V tomto roce byly konány **reprezentativní semináře, konference a exkurze** s vybranou odbornou problematikou. O těchto odborných akcích je pojednáno samostatně.

V rámci regionálního působení oblasti jsou **zajišťovány podmínky pro spolupráci s oblastními kanceláři** Ostrava, Olomouc a Zlín.

Výbor oblasti Brno bude **v roce 1997 připravovat ve spolupráci s orgány ČKAIT a ČSSI Inženýrský den v Brně**.

Trvale jsou budovány pracovní kontakty s komorami sousedních států, zejména Rakouskou inženýrskou komorou a Slovenskou komorou inženýrů, za účelem získání technických a legislativních informací.

Ing. Miroslav Čermák, CSc.
1. místopředseda ČKAIT
přednosta OK ČKAIT Brno

Odborná exkurze na stavbu Pražské radiály

Dne 8.10.1996 se uskutečnila odborná exkurze na stavbu Pražské radiály v Brně - Novém Lískovci. Exkurze se zúčastnilo cca 80 členů Komory, především z oborů dopravní stavby, geotechnika, městské inženýrství a statika. **Zástupci projektantů stavby - PK Ossendorf, Dosing s.r.o., Amberg Engineering Brno** - podali vyčerpávající výklad o hlavních objektech stavby (tunely, mostní objekty, komunikace), jenž byl spojen s prohlídkou celé trasy. Všichni účastníci rovněž obdrželi **stručný informační materiál** se základními technickými údaji o stavbě.

Exkurze byla účastníky kladně hodnocena, za což patří dík především organizátorům a průvodcům z projektových kanceláří. V závěru exkurze byl účastníky projeven zájem o její **zopakování v době před uvedením stavby do provozu**, což bude výborem oblasti Brno sledováno; v úvahu přichází termín **v druhé polovině roku 1997**.

Ing. Jan Matula
člen výboru oblasti Brno

Konference s diskusí a exkurze Čistírna odpadních vod Brno

Konference se konala 30. října 1996 v Barokním sále Místodržitelského paláce Moravské galerie v Brně.

Zástitu nad konferencí převzala primátorka města Brna, zahájení se s krátkým prolovem zúčastnil náměstek primátorky, Ing. Pánek.

Konference byla pořádána s cílem **seznámit odbornou veřejnost se záměrem rekonstrukce čistírny odpadních vod Brno a vyvolat diskusi nad předkládaným řešením**.

Návrh řešení rekonstrukce přednesl projektant Dipl. Ing. Franz Urstöger a Ing. Miloš Nykodým (firma Schüffl & Forsthuber, Salzburg).

Odborná stanoviska k tomuto výkladu předložili:

- * Prof. Ing. Jiří Wanner, CSc. - VŠCHT Praha, předseda Asociace čistírenských expertů ČR
- * Prof. RNDr. Josef Malý, CSc. - VUT-FAST Brno, Ústav chemie
- * Ing. Miroslav Nováček - generální ředitel BVK, a.s. Brno

Při výkladu i odborných stanoviscích bylo konstatováno, že ČOV je v současné době schopna zvládnout vyčištění odpadních vod při dodržení

stanovených limitů. Problémem je zejména fyzický stav některých objektů (stavební stav nádrží, nekvalitní betony), nutnost ručního ovládání a z toho plynoucí obtížné "vyladění" hydraulických poměrů. Nutné je zajištění schopnosti ČOV zvládnout i limity, které jsou stanoveny po roce 2005, odstranění dusíku a fosforu. Tomuto je podřízeno celkové řešení rekonstrukce.

Výklad i odborná stanoviska obsahovaly množství zajímavých odborných informací, týkajících se provozu současné ČOV i vlastního řešení, které je v našich podmínkách ojedinělé. Po skončení konference se sešla komise, která zhodnotila její průběh jako velmi přínosný jak pro obohacení vědomostí zúčastněných, tak pro další jednání a přípravu této významné investice. Konference se zúčastnilo 70 osob.

Dne 31. října dopoledne navazovala na konferenci exkurze do ČOV v Modřicích, které se zúčastnilo cca 30 osob.

Vedoucí čistírny s technologem podali výklad o současném provozu, spojený s prohlídkou čistírny.

Exkurze byla účastníky hodnocena jako velmi zajímavá a poučné doplnění konference.

Ing. Milan Jokl
člen výboru oblasti Brno

Konference s mezinárodní účastí Certifikace inženýrských činností a ISO 9000

ČKAIT Brno pořádala v říjnu 1996 na Stavební fakultě VUT Brno konferenci na téma **Certifikace inženýrských činností**. Přednášejícími byli Prof. Dipl.Ing. Karl Kling, prezident Bayerische Ingenieurkammer-Bau Mnichov a Dipl.Ing. Wilfried Pistecky, Bundeskammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten Vídeň.

Tématem přednášek bylo zajišťování kvality inženýrské projekční práce, situace rakouských civilních inženýrů v oblasti řízení kvality a praktické příklady k pozitivním i negativním jevům při certifikaci.

V diskusi byla otevřena další témata: certifikace v ČR, účast ČKAIT na certifikaci, velké rozdíly v kvalitě certifikujících organizací v západních státech, byrokracie v certifikaci, certifikace jako podpora menších firem, výuka práva a požadavků kvality při certifikaci na odborných vysokých školách. K zajímavé diskusi přispěli kolegyně a kolegové z ČKAIT a ČSSI, zástupci organizací činných ve stavebnictví a Vysokého učení technického v Brně.

Ing. Miroslav Loutocký
tajemník RS ČKAIT Brno



Představitelé ČKAIT a ČSSI přivítali hosty z Mnichova a Vídně, Prof. Dipl.Ing. Karla Klinga a Dipl.Ing. Wilfrieda Pisteckého.

Jak stavět a regenerovat byty i pro mladou generaci

ČKAIT a ČSSI, uspořádaly konferenci na akademické půdě Stavební fakulty VUT v Brně.

Konference se zúčastnil náměstek ministra pro místní rozvoj ČR, Ing. Tomáš Kvapil, předsedové ČKAIT a ČSSI, čelní představitelé státní správy a samosprávy a zástupci organizací činných ve výstavbě.

Na konferenci byly projednávány otázky bytové politiky, možnosti finančních zdrojů, účasti měst a obcí



Předseda ČKAIT Ing. Václav Mach vítá náměstka ministra pro místní rozvoj ČR, Ing. Tomáše Kvapila



Primátorka města Brna JUDr. Dagmar Lastovecká přivítala účastníky konference



Představitelé ČKAIT, ČSSI, VUT Brno a primátorka města Brna v rozhovoru s náměstkem ministra pro místní rozvoj ČR

při stavbě a regeneraci bytů a otázky konstrukčně-technické a cenové.

ČKAIT a ČSSI se hlásí k programu variabilní a efektivní výstavby bytů, bytových domů a regenerace domů a sídlišť, umožňujícímu přístup k individuálnímu řešení bydlení pro různé skupiny obyvatel ČR. Byla rovněž vyslovena podpora regeneraci bytových domů a sídlišť a programu účelného využití vybraných typů prefabrikátů, vedená snahou snížit náklady staveb.

Redakční rada Z+i

Informace o činnosti oblasti ČKAIT Olomouc

Informace o činnosti oblasti ČKAIT Olomouc

Oblast Olomouc k 30.11.1996 registrovala 730 autorizovaných členů. Pořadové číslo žádosti o autorizaci je k tomuto datu 975. Kromě řádných členů má oblast jednoho čestného člena, bývalého civilního inženýra. Přijetím novely živnostenského zákona vzrostl zájem o udělení autorizace.

Výbor oblasti rozpracovával a uváděl do života závěry představenstva ČKAIT, především ve vztahu k živnostenským a stavebním úřadům. Bylo kontaktováno pět

poslanců Parlamentu. Zástupci z oblasti informovali poslance o zkušenostech z uplatňování právních předpisů ve výstavbě a zdůrazňovali potřebu kvalitní přípravy zákonů a jejich koordinaci. Zejména byla **zdůrazněna potřeba nového stavebního zákona**. V dalším období zástupci oblasti budou **kontaktovat senátory** z volebních obvodů, spadajících pod působnost oblasti Olomouc.

Byl navázán kontakt s nově vzniklým okresem **Jeseník**. Užší spolupráce v okresech byla navázána prostřednictvím pověřených členů aktivu oblasti. Pořádání přednášek, seminářů a exkurzí bylo považováno za důležitý úkol oblasti. V rámci informační odborné činnosti byly uskutečněny:

Přednáška

Daň z příjmu fyzických osob za rok 1995

Společenský večírek ve spolupráci s oblastní pobočkou ČSSI v Olomouci

Seminář

Kazetové funkční stropy

Exkurze

Archiv Okresního úřadu v Olomouci

Seminář ve spolupráci s Úřadem města Olomouc

Spolupráce dotčených orgánů státní správy se stavebními úřady

Návštěva Mezinárodního stavebního veletrhu v Brně

Exkurze ve spolupráci s OK ČKAIT Ostrava
Vodní dílo Slezská Harta

Exkurze

Hlubinné základy chirurgického pavilonu ve Fakultní nemocnici v Olomouci

Přednáška s videozáznamem
Nová výstavba v Číně - Peking

Seminář

Veřejné zakázky - výklad novely zákona

Stavební chemie - ve spolupráci s firmou Knauf

Všechny akce byly pořádány ve spolupráci s oblastní pobočkou ČSSI v Olomouci.

Pojištění členů ČKAIT se začíná uplatňovat často s velkou nálehavostí.

V oblasti byl projednán návrh nových členů zkušebních komisí.

Ing. Anežka Najdekrová
výkonný místopředseda
výboru oblasti ČKAIT Olomouc

Informace o činnosti oblasti ČKAIT Ostrava

Pořádání valné hromady je vždy důvodem k hlubšímu zamyšlení se nad činností organizace. Je tomu tak i v případě České komory autorizovaných inženýrů a techniků.

Oblast Ostrava je třetí největší oblastí v rámci ČKAIT z hlediska členské základny - sdružuje v současné době více než 1.200 autorizovaných osob. Tato skutečnost zavazuje výbor oblasti k tomu, aby vyvíjel takové aktivity, které umožní obohatit odborné znalosti členů a poskytnou jim možnost získání kvalitních informací použitelných v praktickém životě.

Tuto koncepci jsme se snažili realizovat ve formě pořádání odborných přednášek, exkurzí a seminářů většinou ve spolupráci s ČSSI a Svazem podnikatelů ve stavebnictví. Během uplynulého roku 1996 byly to především tyto akce:

Seminář k problematice daňového přiznání za rok 1995

Problematika bezpečnosti práce, technických zařízení a pracovních podmínek ve stavebnictví

Uživatelská síť INTERNET

Exkurze na stavbu Ústřední čistírny odpadních vod Ostrava

Modernizace II. železničního koridoru

Exkurze na stavbu Vodní dílo Slezská Harta

Exkurze a koncert v budově Janáčkovy konzervatoře v Ostravě

Na závěr roku jsme ještě připravili seminář Programy státních podpor při snižování spotřeby energie.

Všechny tyto akce se setkaly s relativně značným zájmem u členů oblasti, neboť měly vesměs dobrou úroveň nejen odbornou, ale i společenskou.

Potěšitelná je také skutečnost, že o pořádání odborných exkurzí na významné stavby projeví iniciativní zájem realizační podniky (Ingstav Ostrava, a.s., Ingstav Opava, a.s., Bytostav Poruba, a.s.) s vědomím toho, že vzájemná spolupráce je oboustranně prospěšná.

Naši členové se zúčastnili rovněž zájezdů do ciziny, které jsme připravili ve spolupráci s cestovními kancelářemi. Uskutečnily se celkem 3 zájezdy, a to:

Vídeň - výstava BAUEN u. WOHNEN
Studijní zájezd do skandinávských metropolí
Tematická pracovní cesta USA, Kanada.

Na vyžádání Magistrátu města Ostravy jsme posoudili svými odborníky koncepci návrhu Generálního dopravního plánu města Ostravy do roku 2010. Vzešlé připomínky byly předány zadavateli a věříme, že naše vzájemná spolupráce bude v tomto směru pokračovat.

V letošním roce se nám také podařilo úspěšně zakončit dlouholeté úsilí o zřízení stavební fakulty v Ostravě. S konečnou platností o tom rozhodl jednomyslně Akademický senát Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava. Stavební fakulta vznikne k 1.1.1997, takže do prvních ročníků budou studenti přijímáni od školního roku 1997/98. Jsme si však plně vědomi toho, že samotný vznik stavební fakulty ještě neznamená naplnění našich cílů. V tomto směru nás čeká ještě hodně práce, aby fakulta plnila své poslání a připravovala takové odborníky, kteří budou skutečně přínosem pro další rozvoj stavitelství v naší oblasti.

Spolupráce se stavebními úřady a rovněž s živnostenskými úřady byla realizována přímým stykem příslušných pověřených členů výboru pro jednotlivé okresy. Zejména ze strany živnostenských úřadů byly vznášeny četné dotazy, které se týkaly především uplatnění novely zákona č. 455/1991 Sb.

Svoji činnost v rámci Informačního centra oblasti bychom chtěli v příštím roce obohatit o konzultační a poradenskou službu. ČKAIT svými odborníky je schopna poskytnout příslušné rady a pomoc jak pro své členy, tak i na vyžádání veřejných organizací a podnikatelských subjektů. Vypracovali jsme k tomuto problému náš ideový záměr na realizaci, který se setkal s pochopením rovněž u představenstva ČKAIT.

Vzhledem k tomu, že naši členskou základnu tvoří minimálně z 50% samostatní podnikatelé a vedoucí pracovníci realizačních podniků, je třeba začít se vážně zabývat problematikou, jak **najít a uplatnit** v současných podmínkách **vhodný systém řízení stavebních podniků**. Nové majetkoprávní vztahy, různorodost velikostních struktur podniků, možnosti získání a realizace zakázek, racionální uspořádání vnitropodnikových útvarů, financování podniku, odměňování pracovníků, využití výpočetní techniky - to jsou vesměs témata, která jsou pro velkou část našich odborníků velmi aktuální. Považujeme proto za svou povinnost zabývat se i touto tematikou.

Ing. Jan Merenda
přednosta OK ČKAIT Ostrava

Janáčkova konzervatoř Moravská Ostrava

ČKAIT a ČSSI, oblast Ostrava ve spolupráci se Svazem podnikatelů ve stavebnictví ČR a Bytostavem

Poruba, a.s. pořádali v říjnu 1996 velmi zdařilou **exkurzi do budovy nové konzervatoře v Ostravě**. Při exkurzi bylo **posuzováno architektonické a konstrukční řešení a průběh realizace stavby**.

Ředitel konzervatoře hovořil o poslání školy a po exkurzi byl pro účastníky **uspořádán koncert učitelů a žáků Ostravské konzervatoře**.

Ing. Jan Merenda
přednosta OK ČKAIT Ostrava

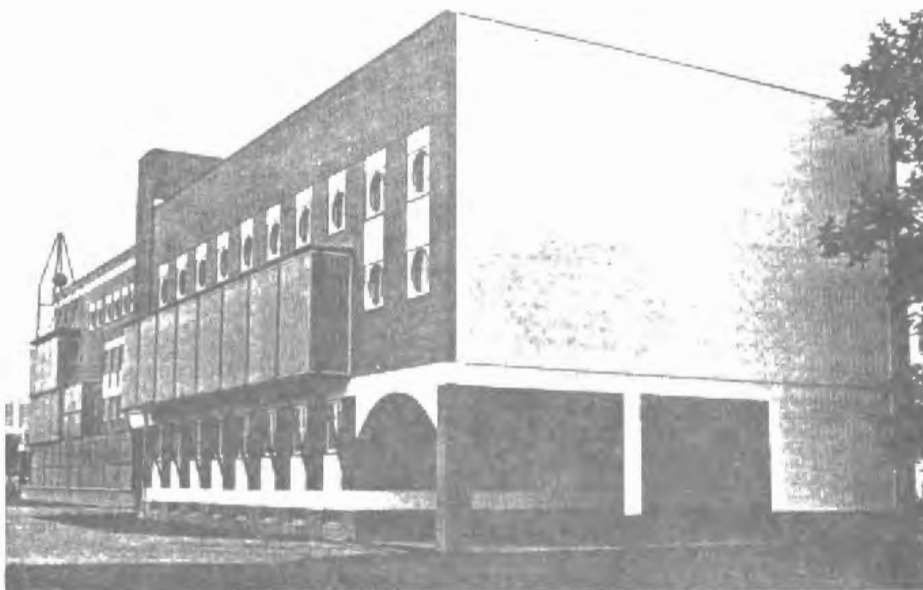
Informace o činnosti oblasti ČKAIT Zlín

Diskuse nad činností v roce 1996

Plníce usnesení Valné hromady ČKAIT oblasti Zlín 1996 a ve smyslu usnesení Shromáždění delegátů ČKAIT z března 1996, která naplňují poslání stavební komory dle zákona č. 360/1992 Sb., zahajujeme diskusi oblasti Zlín.

Výbor, kancelář, členové, vzhledem ke svým profesně podnikatelským aktivitám, byli účastni uskutečnění programů stavebnictví vlastními organizačními iniciativami:

- při zajišťování servisu kanceláře



Nová budova konzervatoře v Ostravě je konstrukčně řešena na ochranu proti hluku z ulice

- při uplatnění novely živnostenského zákona a jeho dopadu na stavebně podnikatelskou sféru oblasti

Při zajišťování obnovy živnostenských oprávnění mimo jiné poskytla kancelář oblasti Zlín živnostenským úřadům okresů Hodonín, Kroměříž, Uherské Hradiště, Vsetín, Zlín kopie osvědčení o autorizaci svých členů za účelem zjednodušení oběsilacího procesu s datem červen 1996.

V úzké spolupráci se stavebními podnikateli okresů a měst oblasti pomáhá OK ČKAIT zajišťovat realizaci novely živnostenského zákona.

Zde opět zdůrazňujeme:

- inženýrská činnost a rozpočtování jsou živnosti volné - vzhledem ke skutečnosti, že v živnostenském zákoně nejsou konkrétně nikde citované. Platné právní předpisy je pod žádnou stavební činnost nezařazují;

- vytváření dílčích realizačních celků staveb se zajišťuje řemeslnými živnostmi, přičemž např. realizace sádkartonových příček a podhledů lze zařadit do několika řemesel - zednictví, tesařství atd.;

- projekční činnost a realizační činnost je nutno doložit osvědčením o autorizaci nebo oprávněním o způsobilosti k výše uvedeným živnostem.

Značné úsilí kancelář komory vynaložila na **autorizační proces**, který zajišťuje průběžně.

ČKAIT oblast Zlín, provádí **konzultační činnost pro stavebně podnikatelskou sféru** a podnikatelskou sféru všeobecně, **pro stavební úřady, živnostenské úřady, školy a učiliště**, dotýkající se všech činností ČKAIT dle zákona 360/1992 Sb.

Dle zákona o veřejných zakázkách a jeho prováděcích předpisů **zajišťuje sféru veřejných zakázek a konkursních řízení na zakázky podnikatelské sféry.**

Zúčastňuje se veřejného života, kde **prezentuje ČKAIT.**

Spoluúčastní se na akcích státní správy a stavebně podnikatelských akcích.

Dle přání a potřeb partnerů **pomáhá zajišťovat exkurze, návštěvy výstav atd.**

Informační činnost oblasti je dle usnesení z valné hromady pojata nadodborově - zvláště **zajišťování informací v oblasti norem** - systém Euronorem ISO 9000 - jakost a kvalita ve stavebnictví, **seznámení se s informačními systémy na INTERNETU**, zvláště ABF, informace, týkající se **profesního pojištění firem, připojištění fyzických osob a pojištění firem u smluvní PIB a.s.**

Semináře a konzultace nabízíme v oblasti plošně, a to pro potřeby státních orgánů, stavebních úřadů, živnostenských úřadů, firem, škol a učňovských zařízení.

Odborná informační činnost je zajištěna profesními akcemi, vyhlášenými celorepublikově, nebo menšími územními celky, případně jako doprovodný program výstav a konferencí. Tyto jsou ohlášeny ve Zpravodaji ČSSI, Z + i ČKAIT, ve Stavebních listech, případně kancelář informuje jednotlivé autorizované inženýry, techniky a stavitele o těchto akcích rozesláním pozvánek.

K veškeré činnosti uplynulých let trvání ČKAIT, zvláště k roku 1996 **vypisujeme diskusi na výše uvedenou činnost a informační témata.** Vaší pozornosti doporučujeme zvláště:

Stavební zákon - připomínky k novele, obnovení živnosti stavitel, živnost inženýrská činnost, rozpočtování atd.

Veřejná zakázka - připomínky k novele.

Bydlení v ČR - návrh na řešení, diskusní příspěvky vztažené na profesní a uživatelská hlediska z jednotlivých míst oblasti

Specifikace ve stavebnictví - poznatky v ČR a mimo území ČR

Jakost a kvalita ve stavebnictví

- Euro normy - současný stav

- ISO 9000 - návrhy na zajištění v ČR

Systém zajištění služeb INTERNETU široké stavební veřejnosti - požadované informace na INTERNETU: zákony, normy, vyhlášky a jiné závazné předpisy a jejich aktualizace, vypisování veřejných soutěží katastru a jiné katastrální údaje

Profesní pojištění ve smluvním vztahu Pojišťovny IB, a.s.

Tiskoviny ČKAIT

Profesní knihovna ČKAIT - návrhy na ediční činnost

Honorářový řád - návrh 1994, novela 1996 a další.

Návrhy na řešení problematik podnikatelské stavební sféry a problematik souvisejících jsou vítány. Uvedená témata budou předmětem diskuse valné hromady 1997. Podněty k činnosti ČKAIT se zapracují do usnesení. Podnětné diskusní příspěvky budou po dohodě publikovány v tiskovinách ČKAIT, případně v profesním tisku.

PIŠTE, VOLEJTE, FAXUJTE, NABÍZEJTE . . .

TĚŠÍME SE NA VAŠI ÚČAST A DISKUSI NA VALNÉ HROMADĚ ve čtvrtek dne 23.1.1997 v prostorách VUT - Fakulta technologická, Mostní 5139 ve Zlíně.

Součástí valné hromady bude po vzájemné dohodě **představení firem** - stolová nabídka firemních

propagačních materiálů, videoreklama, stánková reklama firem atd. **Prosíme, nabídněte firemní účast.**

Kontaktní adresa: nám. T.G. Masaryka 1281
Zlín 760 01
tel. +fax.: 067/848460, tel. 067/31318

Úřední hodiny: Út, Čt 11.00 - 14.00 hod.
St 11.00 - 15.00 hod.

Ing. Matylda Dufková
přednostka OK ČKAIT Zlín

Budou české autorizace platit na Slovensku a slovenské v České republice?

Je poněkud paradoxní, že smlouvy o vzájemné spolupráci mezi komorami jsme uzavřeli dříve s Bavorskou inženýrskou komorou - a byli jsme první zahraniční partner této komory - nežli se Slovenskou. Je to sice paradoxní, ale pochopitelné. Pochopitelné nám. Bavorští kolegové tomu například moc nerozumí.

Chci v úvodu této úvahy jednoznačně prohlásit, že **jsme pro vzájemné uznání autorizací získaných obdobným způsobem.** Obdobným způsobem rozumím autorizaci získanou zkouškou, ne registrací.

Mám představu, že ten ze slovenských kolegů, který získal autorizaci obdobným způsobem jako naši členové a požádá o zapsání do naší komory, by se mohl stát členem ČKAIT se všemi právy, ale i povinnostmi (včetně placení členských příspěvků) s tím, že místo podrobení se autorizační zkoušce by předložil doklad o složení autorizační zkoušky u Slovenské inženýrské komory. Je to můj názor, neprezentuji stanovisko žádného oficiálního orgánu komory, názor vyplývající ze zkušeností, získaných spoluprací se slovenskými kolegy i skutečností, že vývoj v Evropě směřuje ke spolupráci a ne separaci, jak by si i někdo přál.

Myslím, že naše odloučení ze společného státu je historicky mezi techniky snáze k překonání, nežli například spojování historických a nových spolkových zemí v Německu. K upozornění na nutnost se touto otázkou intenzivně zabývat mě přimělo přečtení článku v měsíčníku Německé inženýrské komory "Deutsches Ingenieur Blatt" č. 9 ze září 1996 pod názvem "Dvě představenstva - jedna myšlenka" s podtitulem - Vzájemný zápis do seznamu má

být napříště snazší. V tomto článku je možné, kromě jiného, se dočíst, že:

- Bavorská a Saská inženýrská komora bude iniciovat změny v zákonech obou spolkových zemí, které by umožnily vzájemné uznání autorizací a umožnění vzájemného zápisu do registru členů komory;

- na stejném společném zasedání představenstev obou komor se dohodli umožnit ještě v roce 1996 přístup saských kolegů do databáze Bavorského systému informací pro stavební inženýry.

Německo se sjednotilo před 5 lety a Evropu sjednocení čeká. Naše Komora patří k průkopníkům v navazování kontaktů mezi evropskými inženýrskými komorami. Smlouva, kterou jsme v roce 1994 uzavřeli s Bavorskou inženýrskou komorou se stala vzorem pro uzavření obdobné smlouvy s Rakouskou inženýrskou komorou a patří opět k unikátům, že komora s tak dlouhou historií uzavřela první mezinárodní smlouvu v celé své historii právě s ČKAIT. Tato smlouva se stala i vzorem pro navázání dalších smluv mezi našimi partnery navzájem. I když se samozřejmě při různých příležitostech vedení jednotlivých komor setkává, za poslední dobu to bylo zářijové setkání ve Visegradu, říjnové setkání v Mnichově a Praze, platí dále dohoda, že **preferovány jsou smlouvy dvoustranné.**

ČKAIT má tyto smlouvy uzavřené kromě Bavorské inženýrské komory se Saskou, Rakouskou a Slovenskou. Před podepsáním je smlouva s Polskem, která uzavře historicky smlouvy se všemi přímými sousedy. V letošním roce vznikla ze zákona Inženýrská komora i v Maďarsku a jsme jen rádi, že i s maďarskými kolegy se již déle nežli 3 roky setkáváme na jednáních neoficiální "visegradské čtyřky" i při jiných příležitostech. Je velmi dobré, že **na podkladě uzavřených smluv je realizována konkrétní odborná spolupráce.**

Bez nároku na úplnost bych chtěl připomenout:

- Evropský výbor Bavorské inženýrské komory seznámil delegaci ČKAIT a ČSSI se způsobem řízení a financování výstavby dálnic Rozvadov - Plzeň

- ČKAIT organizovala 1. ročník konference "Městské inženýrství '96 Karlovy Vary", na kterém přednesli zajímavé příspěvky kolegové ze Saské a Bavorské inženýrské komory

- Tyrolská inženýrská komora pořádala sympozium "Geoinformace - informatika" za účasti Bavorské i Saské inženýrské komory

Dovolil jsem si uvést akce jen z posledních 3 měsíců.

Myslím, že i kolegové betonáři by mohli využít uzavřených smluv a vyzvat ke spolupráci kolegy ze

sousedních států, na příklad na pardubických betonářských konferencích.

Závěrem dovolu, abych se vrátil k meritu článku. **Bylo by jen příkladné a potřebné, aby právě naše dvě, myslím že označení bratrské komory Slovenská a Česká, bez pejorativního nádechu, se staly i prvními průkopníky dalšího kroku ve dvoustranné spolupráci - vzájemném uznávání autorizace.** Máme jedinečnou příležitost být opět v Evropě první. To nám přeji.

Ing. Svatopluk Zídek
přednosta OK ČKAIT Karlovy Vary

Změnit můžeme pouze budoucnost

První inženýrský den Saské inženýrské komory

Dne 14. listopadu 1996 proběhl v kongresovém centru nového lipského výstaviště **První inženýrský den Saské inženýrské komory.**

Slova našeho pana premiéra, která pronesl při otevření tohoto výstavního areálu, právem hodnoceného jako stavba 21. století, se stala leitmotivem celého Inženýrského dne. Ocitoval je ve svém úvodním slově při zahájení pan Dr. Ing. Arne Kolbmüller, viceprezident Saské inženýrské komory a autor tohoto článku je použil v hlavním titulku.

Hlavním tématem byly šance a perspektivy "poradních inženýrů" v Sasku. Saská inženýrská komora ze zákona sdružuje všechny "poradní inženýry", členem Komory tzv. dobrovolným se však při splnění stanovených kritérií mohou stát i ostatní inženýři. V současné době má Komora cca 1.200 členů s nadpoloviční většinou "poradních inženýrů".

K tomuto tématu - činnosti "poradních inženýrů" a činnosti Komory za 2 roky existence byl věnován hlavní referát prezidenta Komory, Dr.Sc. techn. Reinharda Erfurtha. Problémy naší Komory i Saské jsou v mnohém podobné. Co hlavně kolegům můžeme závidět, je zájem vlády o spolupráci, specifický je i vztah s Bavorskou inženýrskou komorou, která má velkou zásluhu na založení a zahájení činnosti Saské inženýrské komory. Z některých referátů saských kolegů však bylo cítit, že přátelské objetí bavorských přátel je příliš těsné, bylo cítit touhu po výraznějším sebeuplatnění ve srovnání s ekonomicky silnějšími partnery.

K velkým kladům jednání Inženýrského dne, mimochodem s velkou účastí členů, patřila vystoupení

vládních činitelů, a to tajemníka ministra vnitra Saska, Dr. Buttola a Dr. Becksteina, ministra vnitra Bavorska. Jednání pozdravil i prezident Spolkové inženýrské komory Dr. Ing. Werner Meihorst a viceprezident Bavorské inženýrské komory, Dr. Ing. Karner.

Ve druhé polovině pak byly předneseny referáty z různých činností členů komory, které byly věnovány rekonstrukci památkových objektů v Görlitz, výstavbě nového Lipského výstaviště, problémům vztahu DIN a EM ISO 9001 a představení nových výrobků a produktů nového vědního oboru - systému mikrotechniky. Příspěvky byly předneseny na vysoké odborné úrovni a doporučení prezidenta Saské inženýrské komory, aby druhá část Inženýrského dne byla rozdělena do sekcí, lze jen schvalovat.

Otázkou je, zda-li není lépe věnovat se pouze jednomu tématu, obdobně tomu, jak organizujeme Inženýrský den my, tuto variantu bych jednoznačně podpořil.

Z pověření předsednictva ČKAIT a ČSSI se jednání Saského inženýrského dne účastnili Dr. Oldřich Vobořil - právní expert ČKAIT a ČSSI, přednosta OK Ústí nad Labem, Ing. Martin Mandík a přednosta OK Karlovy Vary, Ing. Svatopluk Zídek. Naše delegace byla velice vlídně přijata. Byli jsme jedinou zahraniční delegací, která se jednání účastnila. Pozváni byli ještě slovenští kolegové, kteří se ale nemohli zúčastnit z technických důvodů.

Diskuse v kuloárech s vedoucími představiteli Saské a Bavorské inženýrské komory znovu potvrdily, že základem spolupráce je spolupráce v regionech - z té vzniká spolupráce komor jako celku. Intenzitě regionální spolupráce odpovídá i intenzita spolupráce komor.

V tomto duchu je nutno hodnotit účast naší delegace jednoznačně pozitivně a našim saským kolegům za pozvání poděkovat.

Ing. Svatopluk Zídek
přednosta OK ČKAIT Karlovy Vary

Úpravy v systému pojištění autorizovaných osob pro rok 1997

Dne 11. 10. 1996 se uskutečnilo jednání s vedením Pojišovny IB, a.s. Pardubice, na němž byly dohodnuty úpravy v systému pojištění pro rok 1997 a vyhodnoceny dosavadní zkušenosti a připomínky členů ČKAIT. Na základě výsledků jednání byl dohodnut a následně

podepsán Dodatek č. 1 Pojistné smlouvy č. 8000067212 včetně úprav smluvních podmínek pojištění. Konkrétně byly dohodnuty následující body:

1. Ekonomické podmínky smluvního přímého pojištění autorizovaných osob i eventuálního připojištění pro rok 1997 zůstávají beze změny.

2. Byla vyjasněna platnost doby pojištění a pružný výklad těchto podmínek výrazně rozšiřuje pojistnou ochranu. V návaznosti na to byly doplněny body č. 8.4 - 8.8 pojistné smlouvy, jejichž text zní:

8.4 *Pojištěny jsou všechny škodní události vyhovující všem ujednáním pojistné smlouvy, nastalé a hlášené oprávněnou osobou v době trvání pojištění.*

Dále ty škodní události, které nastaly před účinností této pojistné smlouvy (před 1.1.1996), ale nebyly však doposud třetí osobou uplatněny, člen ČKAIT neměl o škodní události vědomosti a nenastaly dříve než 1.1.1993.

8.5 *U projekčních prací se za její vznik v období autorizace pokládá, že práce je zapsána do deníku autorizované osoby a jsou autorizačním razítkem označeny ty dokumenty, které jsou k tomuto předepsány. Pojistná ochrana se týká projektu jako celku (včetně příloh a stupňů), pokud byly zpracovány pod dohledem autorizované osoby.*

8.6 *Pro uplatnění škody ve smyslu občanského a obchodního zákoníku platí záruka dle smlouvy o dílo, ne však delší než 60 po sobě jdoucích měsíců.*

8.7 *U vedení staveb a stavebního dozoru jsou pojištěny všechny činnosti, konané autorizovanou osobou zapsanou v autorizačním a stavebním deníku po dobu platnosti smlouvy a smluvní záruky, ne však delší než 60 po sobě jdoucích měsíců.*

8.8 *U zaměstnance (člena ČKAIT) právnické či fyzické osoby je za vznik škodní události považován až ten okamžik, kdy zaměstnavatel po autorizované osobě uplatní nárok na náhradu škody.*

Komentář

Bod 8.4 znamená, že v době trvání pojištění jsou pojištěny všechny škodní případy, které autorizované osobě vzniknou ode dne, kdy složila autorizační smlouvu, tedy i před 1.1.1996, kdy byla smlouva uzavřena, samozřejmě pokud jsou splněna ustanovení bodů 8.5 - 8.7. Z těchto bodů vyplývá mimořádná důležitost vedení záznamů v deníku autorizované osoby o všech akcích, které autorizovaná osoba koná. Pouze zapsané akce jsou kryty pojištěním!

Důležité je i rozšíření bodu 8.5, kde se u takovéto akce (zapsané v deníku) ochrana týká všech úkonů a stupňů dokumentace s ní souvisejících, pokud je zpracovává či podepisuje, či na ně dohlíží autorizovaná osoba (tedy např.

prováděcí projekt realizovaný v rámci dodávky stavby, pokud je autorizovanou osobou podepsán, i když jej zpracovává někdo jiný).

Bod 8.6 znamená, že pojištění kryje škody, vyplývající ze smluvní záruky, ale s určitým časovým omezením (tedy nikoliv nekonečné nebo 30ti leté záruky apod.). Časové omezení je stanoveno na 60 měsíců.

Bod 8.8 upřesňuje vznik škodní události vůči autorizované osobě v zaměstnaneckém poměru - zde je za vznik škodní události pokládáno nikoliv samostatné právní řízení zaměstnavatele (ten může být pojištěn jinde a jinak), ale až uplatnění konkrétní škody vůči zaměstnanci v pracovně právním sporu.

3. Dále byly upraveny body 4.1 a 4.2 smlouvy, kde se jedná pouze o zpřesnění formulací, které byly předmětem dotazů:

4.1 *Přímé pojištění všech členů ČKAIT na pojistnou částku 100.000,- Kč pro jednoho každého člena ČKAIT, se spoluúčastí 10.000,- Kč z každé pojistné události. Tato částka je limitem plnění pojišťovny pro jednu a všechny pojistné události, nastalé v průběhu jednoho pojistného roku jednomu členu ČKAIT.*

4.2 *Připojištění autorizovaných osob - členů ČKAIT - pro vyšší rozsah pojistné ochrany bude sjednáno individuální pojistnou smlouvou dle sazebníků PIB, přičemž základní pojištění dle bodu 4.1 nahrazuje spoluúčast ve výši 100.000,- Kč.*

4. Dále byly zpřesněny dva body ze Smluvních ujednání o pojištění profesní odpovědnosti za škodu.

Bod 3, který v původním znění vylučoval jakoukoliv náhradu škody v případě ztráty či zničení listin, byl upraven v tom směru, že tato výlučka se nevztahuje na projektovou dokumentaci. Tedy i škodní událost vzniklá např. ztrátou dokumentace z viny autorizované osoby může být likvidována.

Bod 29 rovněž nahrazuje stávající vyloučení škodních událostí, vyplývajících z pokut a penále novým ustanovením:

29. *Pojištění se nevztahuje na pokuty a penále, s výjimkou smluvních pokut, jejichž uplatnění vyplývá ze smluvních závazků porušených v příčinné souvislosti s výkonem činnosti autorizované osoby.*

5. Bylo rovněž vysvětleno ustanovení Všeobecných pojistných podmínek:

Zvláštní část - Pojištění odpovědnosti za škody fyzických a právnických osob - ODP 94, článek IV. odst. 1 písm. m), n) a l)

Věci dodané autorizovanou osobou (pojištěným) v rámci realizace stavby, ev. předané za účelem provedení objednané činnosti, se z podmínek nevylučují, pokud jednoznačně souvisí s realizací stavebního díla. Konkrétních vadných výrobků zabudovaných do stavby se pojišťná ochrana netýká.

6. Byl upřesněn postup pro registraci pojištění dle seznamu autorizovaných osob ze strany ČKAIT. Dle nového závěru, schváleného představenstvem ČKAIT, je pro příslušný rok pojištěna každá autorizovaná osoba, která je ze zákona členem Komory a k 31.12. běžného roku uhradila všechny své závazky (členské příspěvky) vůči Komoře. Ze seznamu předaného Pojišťovně IB k 1.1.1997 budou tedy vymazány všechny osoby, které k 31.12.1996 neuhradily své finanční závazky vůči ČKAIT. Upozorňuji, že tím jsou vyřazeny z pojistné smlouvy a nelze jim uhradit ani škody, které způsobily v době trvání pojištění, t.j. např. škodu, která vznikla v roce 1996, pokud bude přihlášena v roce 1997. Obnovení účasti na pojištění je možné vždy od 1. dne následujícího čtvrtletí po úhradě všech finančních závazků vůči Komoře. K těmto dni se stávají účastníky pojištění i nově autorizované osoby, které složily autorizační slib.

7. Bylo dohodnuto, že dle seznamu k 1.1.1997 vydá Pojišťovna IB průkazy s platností do konce roku 1997, kterými se mohou autorizované osoby prokazovat vůči klientům. Tyto průkazy Vám budou zaslány počátkem roku 1997.

8. K úplné informaci o Smluvním pojištění autorizovaných osob je vydávána nákladem ČKAIT pomůcka, kterou obdržíte koncem roku 1996 a obsahuje plný aktualizovaný text pojistné smlouvy a smluvních podmínek, směrnici pro postup autorizovaných osob, informaci o připojištění v Pojišťovně IB, a.s. a řadu dalších informací.

9. Do Zpráv a informací ČKAIT bude dále připravena Pojišťovnou IB, a.s. informace o pojišťovacích případech roku 1996, včetně jejich řešení (samozřejmě bez označení konkrétních osob a událostí).

Ing. Vladimír Blažek, CSc.
ekonomický mandatář ČKAIT

Informace ČKAIT

Výzva pro všechny členy ČKAIT

Kdo z členů ČKAIT má zájem o vystavení svých prací, projektů, návrhů, realizací na veletrhu ATIKA '97, který se bude konat v březnu 1997, má možnost písemně se přihlásit do 13.2.1997 v kanceláři ČKAIT, Legerova 52,

120 00 Praha 2, tel.: 02 / 24 91 33 97, Ing. Tučková. Ve své přihlášce uveďte kromě jména, adresy, telefonního spojení název a stručný popis práce.

ATIKA je mezinárodní stavební veletrh, který se bude konat od 26. do 29.3.1997 na Výstavišti Praha. Veletrh je zaměřený na potřeby měst a regionů, jejich výstavbu, vybavení bytů a domů. Veletrh je členěn do dvaceti sekcí, např. urbanismus, projektování, organizace a řízení stavebnictví, bytová výstavba, materiály a výrobky pro stavbu, počítače, věda a výzkum, vzdělávání.

V rámci výstavy ATIKA '97 se uskuteční výstava **Dům a zahrada**.

Spolu s 2. ročníkem mezinárodního veletrhu ATIKA '97 se bude konat i 4. ročník **mezinárodní výstavy komunální techniky COMMA '97**. Nad touto výstavou převzal záštitu ministr životního prostředí Ing. Jiří Skalický a pod záštitou ministra dopravy Ing. Martina Římana proběhne současně i **mezinárodní výstava nákladní dopravy, skladování a manipulace TRANSPED '97**. Výstavy TRANSPED, COMMA i ATIKA spolu obsahově souvisí, částečně se prolínají a jsou koncipovány především jako nabídka služeb a výrobků pro představitele měst, obcí a regionů.

Kontakt projekce výstav: Výstaviště Praha
170 05 Praha 7
tel.: 02/20103294, 20103314
fax: 02/371352

Ing. Alice Tučková
ČKAIT Praha

NEKROLOG

Zemřel Ing. Václav Vodička

Zarmoucení si dovoluujeme oznámit nejširší stavební veřejnosti, že v listopadu 1996, pouhé dva dny po svých 66. narozeninách, se náhle uzavřel plodný život Ing. Václava Vodičky, uznávaného odborníka v ekonomice stavebnictví, dlouholetého čelného představitele plzeňské pobočky ČSSI, autorizovaného inženýra v oboru pozemní stavby a zakládajícího člena ČKAIT, od roku 1993 předsedy zkušební komise pro obor pozemní stavby a člena výboru oblasti ČKAIT Plzeň.

Ing. Vodička byl garantem řady odborných a společenských akcí a po dosažení důchodového věku se věnoval soukromému podnikání.

V inženýru Vodičkovi ztrácíme obětavého kolegu a váženého spolupracovníka.

za ČSSI a ČKAIT
Ing. Václav Klíma, přednosta OK ČKAIT Plzeň

Záznam z projednání dopadů novely živnostenského zákona na činnost ČKAIT

na Živnostenském referátu Okresního úřadu v Ústí nad Labem

Po novele živnostenského zákona se projevují problémy zejména zrušením živnosti "stavitel" a následně požadavkem na autorizaci pro vázanou živnost "provádění staveb". V řadě případů se jeví autorizace jako nepotřebná. Dalším tématem je požadavek na živnost podle § 7a ŽZ - Provozování živnosti průmyslovým způsobem.

Po projednání názorů a stanovisek byly dohodnuty tyto závěry, které mohou být průběžně korigovány:

1. Komora má zájem o trvalé zkvalitňování profese, a proto nelze očekávat zmírnění kvalifikačních předpokladů pro autorizaci. Toto stanovisko plně podporuje živnostenský úřad, který rovněž nechce vpustit do stavebnictví podnikatele bez kvalifikace.

2. Autorizaci musí vyžadovat stavební úřady vždy (a jen) při řízení podle stavebního zákona. Pokud se jedná o jednoduché práce stavebního charakteru, které nepodléhají stavebnímu povolení, není pro jejich výkon nutná autorizace. Živnostenský úřad podle svých pokynů řeší výkon živnosti v rámci ohlašovací živnosti řemeslné (skupina 113).

3. Pro vydání živnostenského listu na řemeslnou živnost je kvalifikace upřesněna v § 21 ŽZ. Přitom maturita na stavební průmyslové škole, či absolvování stavební fakulty je vzdělání vyšší než vyučení v oboru. Proto absolventi těchto škol mohou žádat o řemeslné živnosti skupiny 113 bez omezení.

4. Vydání živnostenského listu dle § 7a na živnost průmyslovým způsobem nebude ČKAIT dále nabízet jako řešení. Podle pokynů MH ČR je nutno v souladu s § 7a, odstavec 2 finální výrobek (předmět podnikání) naprosto přesně specifikovat. To v případě projektové i stavební činnosti není prakticky možné, neboť každé dílo je originál.

5. Živnostenský úřad nesouhlasí s řešením, aby podnikatel např. s řemeslnou živností vystupoval jako vyšší dodavatel při stavbě rodinného domu s tím, že pro stavební řízení určí odpovědnou osobu s autorizací. Tímto postupem dochází k porušení rozsahu oprávnění. Na stavbu v režimu stavebního zákona trvá živnostenský úřad na živnosti vázané (skupina 213).

6. Živnostenský úřad bude OK ČKAIT průběžně informovat o případných změnách či výkladech živnostenského zákona. Obdobně bude postupovat OK

ČKAIT při získání obecně použitelných výkladů k dané problematice.

Ing. Martin Mandík
přednosta OK ČKAIT Ústí nad Labem

Internet má své přednosti i slabiny

Cílem tohoto článku je podívat se na možnosti Internetu bez růžových brýlí reklamních letáků. Internet je sám o sobě užitečná věc, i když od něho nebudeme čekat zázraky typu "celý svět o Vás bude vědět".

Internet je počítačová síť, spojující stovky zemí a milióny lidí. Internet začal vznikat koncem šedesátých let z projektu amerického ministerstva obrany na propojení velmi vzdálených počítačů. V rámci tohoto projektu byly propojeny vojenské počítačové systémy. Později se připojila většina amerických univerzit, úřadů a dalších institucí. Nakonec získaly možnosti této sítě i průmysl a obchod. Zároveň se síť začala rozšiřovat i mimo území USA.

Počet uživatelů i dodavatelů Internetu neustále narůstá. *Odhaduje se, že v Internetu je zapojeno více než 300 000 serverů, tj. počítačů, na kterých jsou z Internetu přístupné informace, a přes 40 000 000 uživatelských počítačů. V České republice je v současnosti asi 35 000 uživatelů.*

Síť je založena na komunikaci na sobě navzájem zcela nezávislých serverů, neexistuje žádný "centrální server". To znamená, že *při poruše nebo odpojení některého serveru nedochází k přerušení práce Internetu.* Zároveň to umožňuje jednoduše připojovat další servery, zdroje nových informací.

Připojení provádí tzv. poskytovatel připojení (v ČR asi deset firem). Připojení se provádí pomocí telefonní linky. K tomu je potřeba standardní telefonní linka a k připojení počítače k telefonnímu vedení je potřeba modem (standardní přenosová rychlost je dnes 28 800 Bd). Samozřejmě je potřeba také příslušné programové vybavení (dnes se již stává běžnou výbavou některých operačních systémů a také nejnovější verze produktů firmy Microsoft mají v sobě přístup na Internet zabudován). Exklusivním typem připojení je vybudování pevné linky k Internetu. Tato služba ale vyjde na několik desítek tisíc korun měsíčně.

Poplatek za připojení se obvykle dělí na paušální měsíční částku a dále poplatek podle délky připojení. Měsíční poplatky se pohybují v ČR od 200,- do 2500,- Kč a

poplatek za minutu připojení je od 1,- do 5,- Kč. K tomu je potřeba připočítat poplatek za telefonní spojení k Vašemu poskytovateli.

Po připojení k Internetu máte možnost používat zejména následující služby:

E-mail

Elektronická pošta (e-mail) je nejrychlejším a nejlevnějším způsobem korespondence. Navíc máte možnost připojit k dopisu jakákoliv data, a to nejen textová, ale i obrázky, databáze, hotové dokumenty ve formátu libovolného textového editoru, atd. **Při zasílání korespondence elektronickou poštou do zahraničí není účtován žádný další poplatek.**

Tato služba je zejména v USA velmi rozšířená. Používá se i pro obchodní účely (nabídky a objednávky). Je přitom však třeba mít na paměti, že si příjemce nemůže být zcela jist, kdo zprávu skutečně poslal. O tom, že ani Internet není stoprocentně spolehlivý, se přesvědčilo např. 18. dubna několik set tisíc zákazníků největšího poskytovatele připojení v USA - firmy Netcom. Mnozí z nich, zvyklí prostřednictvím sítě prodávat a nakupovat, před sebou měli jen prázdné obrazovky a nebylo jim nic platné, že zbytek Internetu pracuje bez problémů. **V našich podmínkách jsou nevýhodou problémy s používáním českých písmen s diakritikou v textu zprávy.** V připojených souborech lze českou diakritiku používat, občas se ale připojené soubory při přenosu poškodí.

WWW

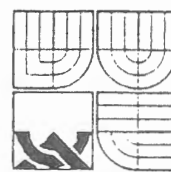
World Wide Web, doslova "celosvětová pavučina", je služba nabízející **přístup k informacím v hypertextové formě**, umístěných na serverech celého světa. Pomocí odkazů a hledacích služeb se dostáváte k textům, obrázkům, databázím, ale i hudbě, videoklipům a volně přístupnému software, které si můžete **přes Internet stáhnout a dále používat pro své účely.** WWW a jeho stránky jsou také vhodné pro využití k vlastní propagaci.

Při vyhledávání informace ve WWW uživatel buď zná přesnou adresu, kde informaci nalezne, nebo používá tzv. **vyhledávací programy**, kterým zadáte klíčová slova a čekáte (obvykle spíše déle), než Vám vrátí seznam adres, kde se slovo vyskytuje, popř. i s uvedením četnosti výskytu. Pak zbývá jen prohlédnout vybrané stránky, ale pozor! **Svoji WWW stránku si může pořídit v podstatě každý uživatel Internetu a nabízet informace prostřednictvím Internetu ostatním.** Na Internetu neexistuje žádná cenzura, ale ani žádné redakční rady, odpovědní radaktoři apod. - **je třeba tedy kriticky vybírat poskytovatele informací** a pokud je to možné, je vhodné využívat první způsob vyhledávání - **přístup k známým, ověřeným adresám.**

Velký problém při prohlížení WWW stránek je tzv. **načítací doba.** *Načítací doba je interval mezi zadáním požadavku na informaci a jejím zobrazením na monitoru počítače.* V této době se jednak navazuje spojení se serverem obsahujícím požadovanou informaci, jednak se uskutečňuje přenos této informace do vašeho počítače (tato akce je nejnáročnější na čas). *Načítací doba závisí jednak na objemu požadované informace, jednak na zatížení komunikačních linek a samotného serveru.* Přenos jedné stránky trvá v ideálním případě sekundy či desítky sekund. Za normální situace se Váš počítač musí "poprat" o volné linky s množstvím dalších zájemců a tak můžete v pracovní době na jednu stránku čekat minuty i desítky minut. Protože při vyhledávání požadované informace je třeba projít stránek víc, *uchyluje se mnoho uživatelů WWW k "nočním směnám"* a využívají tak menšího zatížení linek v čase, kdy ostatní uživatelé spí.

M. Orság, M. Muroň
PROTEA Praha

WORKSHOP '97



České vysoké učení technické v Praze Vysoké učení technické v Brně Vysoká škola báňská - TU Ostrava

Pořadatelé srdečně zvou všechny pracovníky, studenty i další zájemce na vědecký seminář

WORKSHOP '97

pořádaný

20. - 22. ledna 1997
na ČVUT v Praze 6 - Dejvicích

Seminář je otevřen pro prezentaci nových výsledků, dosažených zejména v rámci výzkumných projektů a podporovaných interními i externími granty. Seminář bude zahájen úvodním plenárním zasedáním

v pondělí 20. ledna 1997 v 9.00 hod.

ve velké posluchárně č. 256 Fakulty strojní ČVUT,
Technická 4, Praha 6 - Dejvice.

Jednání budou probíhat orální formou, část příspěvků bude prezentována v posterovém bloku.

Odborné sekce semináře jsou:

1. Matematika
2. Fyzika
3. Chemie
4. Inženýrská informatika a kybernetika
5. Výpočetní technika
6. Mechanika tekutin
7. Inženýrská mechanika
8. Teorie konstrukcí
9. Materiálové inženýrství - kovové materiály
10. Materiálové inženýrství - nekovové materiály
11. Energetika a silnoproudá elektrotechnika
12. Elektronika, sdělovací a měřicí technika
13. Optika, kvantová elektronika a fotonika
14. Mikroelektronika
15. Biomedicínské inženýrství
16. Ochrana a tvorba životního prostředí
17. Architektura, urbanismus a výtvarné umění
18. Spolehlivost
19. Výrobní systémy a technologie
20. Jaderné inženýrství
21. Dopravní inženýrství
22. Ekonomika a podnikání

Vědecký seminář WORKSHOP '97 navazuje na pětiletou tradici podobných setkání, pořádaných ČVUT v Praze a VUT v Brně. V letošním ročníku se k pořadatelům připojila Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava.

Snahou přípravných výborů vědeckých seminářů WORKSHOP bylo vždy vytvořit reprezentační fórum, na němž by byly prezentovány výsledky vědeckovýzkumné práce, dosažené na ČVUT v Praze a VUT v Brně za uplynulé období, zprostředkovat setkání odborníků z našich dvou největších technických univerzit, případně i z dalších vysokých škol a výzkumných ústavů a zprostředkovat vzájemnou výměnu informací, ale i kritické porovnání úrovně vědecké práce na partnerských pracovištích.

Úroveň vědecké práce dominantně určuje úroveň i renomé každé vysoké školy. Chceme-li se porovnávat s jinými úspěšnými zeměmi, musíme být schopni vychovávat mladou generaci naší špičkové technické inteligence na úrovni současného vědeckého a technického poznání, což je bez vlastní vědeckovýzkumné činnosti nemyslitelné.

Předchozí semináře WORKSHOP poskytly ocenění a uznání vědeckovýzkumné práce mnoha našich pracovníků a měly by být stimulujícím faktorem pro její další rozvoj.

Doc. Ing. Otakar Gartner, CSc.
redakční rada Z + i

Založení odborné sekce pro stavební dozor při Slovenské komoře stavebných inženýrov

V květnu t.r. se konalo **ustavující zasedání odborné sekce při SKSI pro stavební dozor a podnikání v zajišťování staveb**. Zde byly přijaty základní dokumenty sekce, a to: zásady pro činnost, dlouhodobý program činnosti a program činnosti pro letošní rok.

Doc. Ing. Otakar Gartner, CSc.
redakční rada Z + i

(Podle časopisu Stavebný obzor slovenský 5/1996)

Zprávy a informace ČKAIT č. 1/97

Předpoklad vydání	březen 1997
Redakční uzávěrka v Brně	12.2.1997
Redakční rada v Brně	14.2.1997

Zprávy a informace ČKAIT

Vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, Praha.

Redakční rada: Ing. Miroslav Loutocký, tajemník RS Brno, Doc. Ing. Vojtěch Mencl, CSc., člen představenstva ČKAIT, Ing. Miroslav Najdekr, CSc., místopředseda AP ČKAIT, Ing. Jiří Kuchynka, člen představenstva ČKAIT, Ing. Jan Bedrníček, tajemník ČKAIT, Ing. Jiří Schandl, předseda výboru oblasti České Budějovice, Doc. Ing. Otakar Gartner, CSc., člen redakční rady Stavebních listů a Stavebního obzoru, Mgr. Božena Pivcová, kancelář RS Brno.

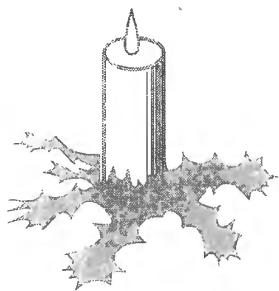
Adresa redakce:

ČKAIT - regionální sekce Brno, Vrchlického sad 2, 602 00 Brno, tel./fax: 05/574310, tel.: 05/45212123.

Úprava a sazba: Tiskárna, Rekreační 1, Brno-Kníničky.

Tisk: Tiskárna, Rekreační 1, Brno-Kníničky.

Vychází nejméně čtyřikrát ročně jako příloha Věstníku ČKAIT. Pro členy Komory zdarma.



Představenstvo České komory autorizovaných inženýrů a techniků

přeje

*všem svým členům a stavební podnikatelské veřejnosti
pěkné prožití vánočních svátků, dobrý a úspěšný rok 1997,
příjemnou a plodnou spolupráci s ČKAIT.*

