

I ve stísněných poměrech staveniště a v mimořádně nepříznivých klimatických podmínkách zimy 1995-1996 se dodavateli podařilo dodržet termíny výstavby:

zahájení zemních prací:	24. leden 1995
zahájení základové desky :	1. červen 1995
dokončení betonových konstrukcí :	28. únor 1996
dokončení stavby:	23. červenec 1996

Závěr

Dokončený objekt je příkladem téměř neomezených možností tvarování železobetonové monolitické konstrukce podle požadavků a potřeb projektanta, a to od základního uspořádání konstrukce s nepravidelnou sítí sloupů, kterou proniká vjezdová oblouková rampa, různým vyložením stropních desek se zakřivenou obvodovou hranou až po detaily konstrukce s kruhovými zesilujícími hlavicemi, spirálovým schodištěm, oválnými otvory v desce terasy apod. Beton je skvělý materiál nejen ze statického, ale i z estetického hlediska, a pokud je dobře proveden, lze ho přiznat v interiéru i exteriéru stavby.

Mimořádná kvalita provedení líce betonových konstrukcí vedla k rozhodnutí nerealizovat v některých částech objektu podhledy a po jednoduché povrchové úpravě ponechat povrch konstrukce viditelný.

Účastníci výstavby :

Stavebník:

Československá obchodní banka a.s.

Projektant architektonické a stavební části:

ATREA, spol. s r. o.

(Ing. Arch. Jan Janoušek, Ing. Jana Steigerová a Ing. Ivan Hačkajlo)

Statika:

Projektová kancelář Ing. Viktor Beneš
(Ing. Viktor Beneš a Ing. Čestmír Brožek)

Dodavatel:

Konstruktiva Group BRANKO, a.s.
(stavbyvedoucí Ing. Pavel Drážďanský)

Stavební jáma:

Zakládání Group, a. s.

Ing. Viktor Beneš, Poděbradská 590, 194 00 Praha 9

Zprávy z ECSN

Asociace evropských betonářských společností (ECSN – European Concrete Societies Network) byla ustanovena 17. března 1995 ve Wiesbadenu (SRN) a sdružuje 12 významných evropských betonářských společností. Hlavní náplň práce ECSN spočívá v oblasti výměny informací, umožnění spolupráce ve vědě, výzkumu a dalšího vzdělávání v oboru betonového stavitelství. Sekretariát ECSN zajišťuje *Holandská betonářská společnost*, předsedou ECSN byl zvolen pan *H. J. C. Oud*.

V sobotu 16. března 1996 se konalo v Londýně pod záštitou *Britské betonářské společnosti* první zasedání předsednictva ECSN. Hlavním účelem zasedání bylo určení a formulace aktivit ECSN pro následující rok v různých oblastech, zejména ve vědě a výzkumu.

Zasedání začalo hodnocením probíhajících *projektů spolupráce* některých evropských betonářských společností a diskuzí k novým mezinárodním projektům spolupráce, které by bylo možno uskutečnit v rámci grantů Evropské unie, pokud by byly získány. Německá, Britská a Holandská betonářská společnost připravují v rámci programu *SPRINT* pomůcky pro navrhování betonových konstrukcí podle Eurokódu 2. Bylo upozorněno zejména na tři programy EU, v jejichž rámci by bylo možno získat granty pro rozvoj spolupráce betonářských společností (*CRAFT*, *Leonardo da Vinci*, *Networks and Services*).

Vzájemná výměna informací se uskutečňuje prostřednictvím časopisu *ECSN Journal*, který vychází dvakrát ročně. Časopis uveřejňuje sdělení betonářských společností o jejich činnosti a zájmech, krátké informace o programech EU a o práci ECSN a jejího sekretariátu. Vzájemné informace budou poskytovány zejména v oblastech pořádání kurzů, technických i jiných publikací, seminářů a konferencí a organizačním uspořádání betonářských společností. ECSN bude zprostředkovávat i odpovědi na technické otázky, které jí budou zaslány jednotlivými betonářskými společnostmi a navazovat i kontakty mezi odborníky v různých zemích.

V oblasti *vědy a výzkumu* hodlá ECSN uskutečňovat vzájemnou výměnu informací o dosažených výsledcích rozvoje vědy

a výzkumu v jednotlivých zemích, vyhledávat stěžejní problematiku pro výzkum a pomáhat v navazování spolupráce.

Pokud jde o *vzdělávání*, zaměřuje se pozornost na technologii betonu, navrhování betonových konstrukcí, provádění betonových konstrukcí a opravy betonových konstrukcí. ECSN hodlá přejímat záštitu nad významnými vzdělávacími a informačními akcemi. První takovou akcí má být mezinárodní symposium „*Normy pro navrhování betonových konstrukcí*“, které se bude konat v roce 1997 a je organizováno Dánskou a Švédskou betonářskou společností.

V souvislosti se zasedáním byly uspořádány *dva workshopy*, první týkající se vědy a výzkumu a druhý vzdělávání.

1. *Věda a výzkum* – Účelem workshopu byla výměna informací o výzkumných programech, které přednesli zástupci jednotlivých evropských zemí. V diskuzi se konstatovalo, že je třeba stanovit progresivní témata výzkumu, a pak pro jejich vyřešení dohodnout spolupráci v rámci ECSN. Pro toto by bylo účelné vytvořit seznam výzkumných zpráv v oblasti betonu a betonových konstrukcí (s krátkými anglickými anotacemi) vypracovaných v jednotlivých zemích. Tím by se též zabránilo duplicitám ve výzkumu a poskytly by se informace o dosažených výsledcích jednotlivým členům ECSN. Touto prací byla pověřena Německá betonářská společnost.

2. *Vzdělávání* – Cílem tohoto workshopu bylo shromáždit informace o betonářském vzdělávání v jednotlivých evropských zemích a definovat společné aktivity. Zprávy přednesli zástupci jednotlivých betonářských společností. V následné diskuzi bylo upozorněno na to, že ve vzdělávání musí být zvláštní pozornost věnována pracovníkům na stavbách, neboť znalosti projektantů jsou sice důležité, ale finální produkt vytvářejí pracovníci na stavbách. ECSN bude proto podporovat akce betonářských společností zejména v této oblasti. Shromáždění námětů na školení a vypracování závěrů pro budoucí práci ECSN ve sféře vzdělávání vzala na sebe Holandská betonářská společnost.

Jaroslav Procházka