

Česká geotechnická společnost ČSSI
Adresa: Katedra geotechniky, FSv ČVUT, Thákurova 7, 16629 Praha 6

Předseda: Prof. Ing. Ivan Vaníček, DrSc.
tel: 2 24354540, fax: 2 24355442
e-mail: vaniceki@fsv.cvut.cz

Tajemník: Ing. Jan Kos, CSc.
tel: 2 2435 4552, fax: 233334206
e-mail: jankos@fsv.cvut.cz

Místopředseda: Doc. Ing. Kamila Weiglová, CSc.
tel: 541147240, Fax: 541147237
e-mail: weiglova.k@fce.vutbr.cz

IČO: 70815305

bank. účet č.: 169491319/0800

Praha, 4.2.2007

Vážení členové České geotechnické společnosti ČSSI, vážení profesní přátelé,

Opět bychom Vás počátkem roku rádi pozdravili a seznámili se stavem naší společnosti.

Hlavní pozornost v roce 2006 byla zaměřena na postupný přechod návrhu geotechnických konstrukcí dle EC 7-1. V tomto směru :

- Od ledna do května proběhla větší část semináře započatého na podzim roku 2005 ke zbývajícím kapitolám EC 7-1, semináře byly hodnoceny pozitivně, což se projevilo nejen počtem účastníků, ale jejich pozitivním přístupem k získaným písemným podkladům,
- V květnu v rámci Pražských geotechnických dní jsme pozvali po konzultaci s předsedy národních Geotechnických společností ze 7 sousedních zemí jejich zástupce, kteří prezentovali přístup své země nejen k EC 7-1 ale též k připravovaným Národním přílohám. Jejich prezentace jsou na našich webových stránkách a projeví o ně zájem i zástupci dalších evropských států.
- V červnu byl uspořádán seminář, společně s katedrou geotechniky FSv ČVUT, který reagoval na stanovisko ČNI, že český překlad EC 7-1 musí být společně s Národní přílohou odevzdán v červenci k tisku. Jelikož do té doby prakticky neproběhla široká diskuse k jednotlivým návrhovým postupům, které EC 7-1 umožňuje, resp. diskuse k doporučeným dílčím součinitelům spolehlivosti, ČGtS považovala tento seminář jako poslední možnost k této diskusi. Na semináři se tak projeví dva pohledy, první požadující odsouhlasení Národní přílohy, která blížeji nespecifikuje národní zvyklosti a přejímá EC 7-1 v nejširší verzi umožňující návrh podle všech zde uváděných postupů, druhý vysvětlující některá nebezpečí tohoto zjednodušení (při našem dosavadním přístupu k určování charakteristických hodnot a aplikaci doporučených dílčích součinitelů spolehlivosti mohou být některé konstrukce navrženy příliš odvážně, dále např. možnost realizace různých přístupů při projekci a provádění geotechnických konstrukcí a to i při výběrovém řízení na konkrétní jednu stavbu, resp. skutečnost že projekty pro stavby v ČR mohou být projektovány dle jakékoliv Národní přílohy ostatních zemí a v ČR budou platné, zatímco naši projektanti se pro projekty v ostatních zemích budou muset přizpůsobit postupu té které země) a v principu požadující oddělení Národní přílohy od českého překladu EC 7-1 (tak jak to doporučuje většina ostatních zemí) a její pozdější vydání po proběhnutí této diskuse. S ohledem na zde daný slib zástupce ČNI, že bude možno po 2-3 letech Národní přílohu pozměnit na základě širší diskuse ČGtS nakonec souhlasila s odevzdáním české verze EC 7-1 a Národní přílohy bez podrobné specifikace do tisku, s tím, že se pokusí iniciovat tuto diskusi v blízké době. Jako počátek této diskuse doporučujeme aby si zájemci prošli 10 typických příkladů (v nejbližší době budou uvedeny na web stránkách společnosti) a vyjádřili k nim svůj názor. Bohužel tato diskuse mohla začít již dříve, neb naši zástupci v CEN/TC 250/SC 7 měli výsledek této diskuse odeslat již 2.10. minulého roku!

Tradičně se ČGtS podílela na přípravě Pražské Geotechnické přednášky, konané v rámci Pražských geotechnických dní, na přípravě konference Zakládání staveb Brno a poskytlo záštitu Polním geotechnickým metodám Ústí nad Labem a Geotechnickému semináři v Ostravě. Ve spolupráci s katedrou geotechniky či ČAIG se podílí na seminářích pořádaných na katedře geotechniky, či na náhodných přednáškách (např. návštěva Ing. Štěpánka z Kanady).

Členská základna zůstává prakticky nezměněná, z ca 75 členů, kteří podali přihlášku však v roce 2006 zaplatilo členský příspěvek, z 10 právnických osob potom 7. Poslední členská schůze dala jasně najevo, že podpory pro své členy na chystané akci bude vázat na průkaz zaplacených příspěvků. Hospodaření společnosti – běžný účet – základní příjmy: členské příspěvky fyzických osob (za každého člena se odvádí 150 Kč na ústředí ČSSI), příspěvky právnických osob (není žádný odvod), příjmy z organizace Semináře k EC 7-1, příjmy z podílu na konferenci Zakládání staveb Brno. Základní výdaje: běžný provoz společnosti, včetně výdajů vyplývajících z organizace jednotlivých akcí, platby ČSSI, platby za stavební časopis pro členy společnosti, kteří nejsou zároveň členy ČKAIT. Celkový výsledek pozitivní, k 30.9. 2006 na účtu 204 000,- Kč. Podúčet (finanční pozitivní výsledek pořádání XIII Evropské konference ISSMGE v Praze 2003) nezměněn od doby, kdy byla podána zpráva na výroční volební schůzi v roce 2005. Jako společnost nemusíme zdaňovat příjmy do 300 000,-. Opuštěné nezdaněné příjmy se však musí do 3 let rozpustit. S ohledem na to, že jednorázové příjmy za EC byly vyšší, společnost musí začít rozpouštět ony nezdaněné prostředky.

Vztah k ČSSI

- Zastoupení v Prezidiu, nyní větší podpora odborným společností, jejichž počet v posledním období vzrůstá, což lze označit za velmi pozitivní trend.
- Je možné získat přístup k normám přes internet – 500 + DPH – přihlášku zaslat na ČSSI – technické problémy řešit se zástupcem komory Ing Hnízdil r.hnizdil@ckait.cz; tel. 227 090 217.
- ČSSI – tvoří systém specialistů oboru – I.Vaniček vyzval ČSSI k vyšší diskusi o významu i způsobu doporučování těchto specialistů, ČSSI doporučuje aby výbor odborných společností připravil a odeslal takovýto návrh, pokud z řad členů o to bude zájem.
- ČSSI nabízí podporu k podávání přihlášek do grantové soutěže (GA ČR a Ministerstev) takže je možné propojit více teoretiky s praktiky – skupinu na ČSSI vede Prof. Křístek místopředseda ČSSI.
- Vyšel nový časopis, – první číslo – dojem nejistý.

Zahraniční aktivity – zde silně propojené s Českým a Slovenským národním komitétem pro mechaniku zemin a zakládání staveb – konkrétně při jednání s ISSMGE – ČaSNK MZZS je oficiálním zástupcem ISSMGE v ČR a SR, nemá však právní subjektivitu, kterou naopak má ČGtS. V roce 2006 proběhly následující akce: Dunajská Evropská konference v Ljubljani – kde byl odsouhlasen návrh kolegů ze Slovenska uspořádat příští Dunajskou konferenci v Bratislavě v roce 2010. 5 kongres Environmentální geotechniky v Cardiffu, kongres Inženýrské geologie v Nottinghamu – na všech akcích měla česká strana své zástupce, od přednesení Keynote Lecture, přes Panel report až po klasické přednášky a posterové prezentace. Máme zastoupení v Advisory Committee pro pořádání Evropské konference ISSMGE v Madridu (září 24-27. 2007) – www.ecsmge2007.org – pro zájemce je možno zajistit tištěnou verzi Bulletinu No 2 – jednou z variant je uspořádat na XIV EC do Madridu exkurzi – viz dále.

Velmi zajímavé a užitečné je propojení s platformou ELGIP – platforma pro koordinaci aktivit v geotechnice na evropské úrovni – v rámci této platformy se mladí sdružují v platformě YELGIP – připravují společné návrhy na evropské projekty, workshopy – např. v loňském roce v Delftu. Neméně zajímavá je platforma ECTP – European Construction Technology Platform – sdružující jak university, instituty, tak především zástupce realizačních firem – připravujících nejen určité vize pro stavebnictví, ale i doporučují společné projekty – na podobném principu jako ECTP jsou formovány národní platformy (NCTP), kde je potřeba zajistit významné postavení geotechniky.

Z chystaných akcí pro rok 2007 lze uvést:

- konference Zakládání staveb Brno 2007, - přípravný výbor – ústav geotechniky VUT Brno + Geotest Brno,
- Pražská geotechnická přednáška – (s SG Geotechnika a ČaSNK MZZS) – přednese Prof. Barends z Delftu (21.5.2007 odpoledne) na téma A Strategy for Geotechnical Innovation, následující den Workshop na téma Risk management, zahájený též Prof. Barendsem.
- Polní geotechnické metody – AZ Consult Ústí nad Labem – tradičně počátkem září
- Geotechnický seminář v Ostravě – UNIGEO Ostrava (21.2.07)

- Uspořádání technické exkurze – Tunel Březno – doporučený termín – do konce února – Ing. Barvínek nabídne den – dopis zájemcům – kdy se mohou na místo a jak svými auty dopravit.
- Uspořádání exkurze na rekonstrukci protipovodňových hrází podél hranice Rakouska s Moravou – ve spolupráci s Prof. Brandlem,
- Uspořádání exkurze na XIV EC v Madridu – zatím dvě verze – přeprava minibusem se zastávkami na zajímavé stavby – druhá verze – jen konference – přeprava letadlem.
- Zorganizování seminářů k EC 7-2 navazujících na semináře k EC 7-1 . Jelikož se jedná o vzorkování, polní zkoušky, laboratorní zkoušky, prezentace Zprávy o Geotechnickém průzkumu, korelací mezi polními zkouškami a odvozenými charakteristikami – ČGtS nabídla ČAIG pořádat tyto semináře na jaře 2007 ve vzájemné spolupráci – šlo by o ca 4-5 seminářů, opět v rozsahu ca 1,5 hod. podpořené písemným materiálem.
- Kolekce prvních zkušeností s EC 7-1 a z řešení praktických příkladů rozeslaných CEN 250
- Uspořádání vzájemného setkání se zástupci právnických osob – našich členů – s možností jednat o:
 - o Stanovisku k EC 7-1,
 - o K podpoře mladých geotechniků – jak v rámci konferencí (evropských i světových) mladých geotechniků, tak jejich podpora – např. v rámci ocenění z pohledu nejlepších publikací /v časopisech, na konferencích/ ať již z oblasti více teoretické, tak i více praktické,
 - o Společný postup k NCTP,
 - o Společný postup při zajišťování odborných časopisů,
 - o Diskuse k možnosti většího rozšíření odborných exkurzí pořádaných jednotlivými firmami
- Uspořádat výroční členskou schůzi v první polovině roku, jako samostatnou akci a nevázat jí na konferenci Zakládání staveb Brno, avšak i tam podat podrobnější informaci o činnosti ČGtS i pro širší odbornou veřejnost.

Závěrem již tradičně připomínáme jako obvykle i praktické povinné kroky k naší činnosti.

Roční základní členský příspěvek 500,- Kč zůstává zachován, jeho zaplacením zároveň zůstáváte členy ČSSI, neboť 30% členského poplatku odvádíme na ústředí ČSSI. Takže není nutné platit členský příspěvek do ČSSI přímo, a to i v případě, že z regionální pobočky dostanete složenku. Stačí tato jedna, od profesní společnosti, i když dobročinnosti se meze nekladou. Proplacení je možné jak přiloženou složenkou, tak bankovním převodem na číslo úctu uvedené v záhlaví dopisu. Pro lepší identifikaci plateb prosíme jako variabilní číslo uvádějte své datum narození (část rodného čísla před lomítkem), což se v loňském roce velmi osvědčilo (4 neidentifikované platby byly poštovní složenkou – proto máte-li na začátku tohoto dopisu + značí to, že platba pro fyzické osoby za loňský rok je v pořádku, v opačném případě může jít o ony 4 platby – ti doufáme se sami o to přihlásí, a zbytek platbu nerealizoval). Přihlášky pro nové členy – fyzické i právnické osoby - naleznete na web stránkách. U právnických osob je příspěvek založen na dohodě (min. však 5 000 ročně, nejčastěji v rozsahu 10-20 tis. Kč), neodvádí se z něj nic do ústředí a je většinou směřován do aktivit definovaných v oné dohodě. Prosíme laskavě o rozšíření přihlášek mezi své přátele.

Ivan Vaniček