REPORT DELLA RIUNIONE DELLA COMMISSIONE GEOTECNICA DELL'ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

Data riunione	Giovedì 26.03.2015
Luogo riunione	Sede Ordine Ingegneri Firenze, v.le Milton 10, Firenze
Ora di inizio lavori	17.30
Ora di fine lavori	19.30

Presenti:

- ing. Massimo Perini (Coordinatore)
- ing. Andrea Mazzantini (Componente)
- ing. Andrea Pichirallo (Componente)
- ing. Tessa Riconda (Componente)
- ing. Angelica Bruno (Componente Commissione Idraulica)
- ing. Sara Raffaelli (Componente Commissione Idraulica)

Visto che l'ing. Eva Duradoni non ha avuto la possibilità di partecipare alla riunione e vista la presenza dell'ing. Angelica Bruno e dell'ing. Sara Raffaelli sin dall'inizio della riunione, si decide di iniziare del punto 3 dell'OdG, riguardante l'organizzazione del seminario su Stabilità dei Pendii e degli argini con l'Ordine dei Geologi della Toscana.

La discussione inizia trovando il pieno accordo sul fatto che il seminario dovrà avere lo scopo di illustrare ai presenti le questioni tecniche per trattare la stabilità dei pendii e non dovrà essere una occasione per rivendicare l'attribuzione delle competenze professionali anche perchè questo argomento sarebbe privo di interesse per i partecipanti.
Quindi vengono valutati gli argomenti della stabilità dei pendii che possono essere trattati congiuntamente con i geologi in relazione al fatto che tutte le attività professionali riguardanti direttamente o indirettamente la progettazione competono solo agli ingegneri e che la valutazione della sicurezza di un pendio era una questione storicamente attinente gli ingegneri (l'ing. Perini, in particolare, ritiene che attualmente la formazione dei geologi si è evoluta a tal punto che sotto alcune condizioni può essere eliminata questa limitazione). Per testimoniare la complessità della determinazione della sicurezza di un pendio o di un argine si ricorda l'esistenza di "moderni" approcci differenti da quelli "tradizionali" all'equilibrio limite e che i primi richiedono la capacità di saper analizzare il legame sforzi / deformazioni, cioè richiedono la conoscenza di nozioni afferenti la scienza delle costruzioni (metodi agli elementi finiti - FEM - e/o metodi alle differenze finite - FDM).
Infine i presenti concordano sulla necessita dover considerare il seminario sulla stabilità dei pendii solo uno dei temi che devono essere trattati collegialmente (con questo si intende dire che dovrà essere dato ampio risalto anche alla collettività che il settore della difesa del territorio attiene anche agli ingegneri).
Quando sarà stabilito che per entrambe le categorie professionali è possibile organizzare insieme il seminario sulla stabilità dei pendii e degli argini con eventuali condizioni, verranno individuati gli argomenti da prendere in considerazione nell'organizzazione del seminario.

La discussione di questo argomento impegna tutto il tempo disponibile, cosicché gli altri punti all'OdG vengono rimandati alla riunione successiva della Commissione che si terrà nella seconda metà del prossimo mese di aprile.

L'odierna riunione si conclude alle 19.30 circa.