



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO

THE MILAN ORDER OF ENGINEERS

COMMISSIONE STRUTTURE

CATEGORIA: NTC2008

aaaa: 2012

nnnnn: 39

TITOLO: Codici di calcolo e verifica strutturale per le costruzioni, recepiti a livello internazionale - Risposta del 12 Dicembre 2012

Quesito:

Siamo nella condizione di dover progettare e verificare un'incastellatura metallica, in tubolari, da realizzarsi in Nuova Zelanda. Quale normativa dobbiamo utilizzare? Hanno i loro codici di calcolo specifici o recepiscono anche norme Inglesi o Americane?

Inoltre, esiste un database in cui possiamo trovare le norme recepite da ogni nazione? In quanto dovremo progettare e verificare tali incastellature anche in altri paesi.

Risposta quesito:

Risposta del 12 Dicembre 2012

Le risposte ad aspetti legati alle normative vigenti in un certo Paese sono sempre difficili da dare. Se il Paese in questione si trovasse in Europa si potrebbe sicuramente fare riferimento agli Eurocodici, ma in Nuova Zelanda ciò non è possibile. Innanzitutto ritengo che quando si parla di codici si riferisca alle norme e non ai codici di calcolo software. Da Internet si evince che la Nuova Zelanda è un paese a forte sismicità e ha una normativa molto dettagliata (il Building Act del 2004, <http://www.dbh.govt.nz/blc-building-act>).

La risposta è stata discussa dalla Commissione, non interpretando in alcun modo quello che la Norma non definisce ed è fornita seguendo un criterio di diligenza, esperienza e buon senso. E' espressamente inteso che quanto rivenuto nella presente risposta non possa, in nessun caso, avere valore di parere pro veritate o avere ulteriore valenza legale pertanto non forniamo alcuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo, espressa o implicita sul punto. Le considerazioni di cui sopra hanno fine informativo e di orientamento alle problematiche esposte e come tali non possono essere utilizzate in controversie e/o giudizi e/o cause civili e/o penali come documentazione proveniente dall'Ordine né possono impegnare a nessun titolo la responsabilità dell'Ordine stesso. È altresì inteso ed accettato dal richiedente e da chiunque ne prenda visione, pertanto, che si manifestino o possano manifestarsi sentenze giudiziarie o cause legali nelle quali vengano evidenziate risposte difformi, totalmente e/o parzialmente, o anche in contrapposizione a quanto rivenuto nella presente risposta.

Alleghiamo anche un report del CNI in cui si fa un confronto tra la OPCM3274 e la norma neozelandese. Suggeriamo che il Building Act NeoZelandese vada scaricato e studiato approfonditamente.

Quindi la risposta al quesito particolare è che esiste una specifica normativa NeoZelandese e non ritengo che tale norma sia derogabile con l'utilizzo delle norme Americane, ad esempio, ma è chiaro che sulla questione solo il Cliente e utilizzatore finale possono decidere. Inoltre, non esiste un database precostituito delle normative o dei codici in vigore nei diversi paesi del mondo, ma è necessario di volta in volta assumere informazioni; da questo punto di vista internet è un aiuto fondamentale.

Documenti allegati:

La risposta è stata discussa dalla Commissione, non interpretando in alcun modo quello che la Norma non definisce ed è fornita seguendo un criterio di diligenza, esperienza e buon senso. E' espressamente inteso che quanto rinvenuto nella presente risposta non possa, in nessun caso, avere valore di parere pro veritate o avere ulteriore valenza legale pertanto non forniamo alcuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo, espressa o implicita sul punto. Le considerazioni di cui sopra hanno fine informativo e di orientamento alle problematiche esposte e come tali non possono essere utilizzate in controversie e/o giudizi e/o cause civili e/o penali come documentazione proveniente dall'Ordine né possono impegnare a nessun titolo la responsabilità dell'Ordine stesso. È altresì inteso ed accettato dal richiedente e da chiunque ne prenda visione, pertanto, che si manifestino o possano manifestarsi sentenze giudiziarie o cause legali nelle quali vengano evidenziate risposte difformi, totalmente e/o parzialmente, o anche in contrapposizione a quanto rinvenuto nella presente risposta.