



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO THE MILAN ORDER OF ENGINEERS

COMMISSIONE STRUTTURE

CATEGORIA: NTC2008

aaaa: 2018

nnnnn: 112

TITOLO: Richiesta chiarimenti su § 7.2.5 delle nuove NTC

Quesito:

[LEGGI LA DOMANDA](#)

Risposta quesito:

E' parere della Commissione Strutture che, pur essendo il testo formulato in maniera leggermente ambigua, l'espressione "assumendo un comportamento non dissipativo" si riferisce all'elemento di fondazione, come è confermato dalla successiva affermazione "non sono quindi necessarie armature specifiche per ottenere un comportamento duttile". Questa interpretazione, del resto, è in linea con l'impostazione dell'Eurocodice 8 (punto 4.4.2.6).

Va detto però che nel caso di sovradimensionamento degli elementi in elevazione, la terza opzione non risulta a favore di sicurezza. Si suggerisce pertanto di valutare le azioni sulle fondazioni anche con le prime due opzioni e di valutare poi ingegneristicamente e a favore di sicurezza le azioni dimensionanti.

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.