

PROVA N. 2

1° Momento valutativo

- 1) Con riferimento al § 8.4.3 del DM 17/01/2018 (di seguito NTC 2018), il candidato descriva sinteticamente, gli interventi di adeguamento. Precisi inoltre il valore minimo di $\zeta \varepsilon$ (per la combinazione sismica delle azioni) nei casi indicati al § 8.4.3 c) e) delle NTC 2018
- 2) Con riferimento al § 7.3.1 e § 7.8.1.3 delle NTC 2018, il candidato descriva brevemente il fattore di comportamento e la modalità di determinazione, quindi determini il valore del fattore di comportamento q per le costruzioni di muratura ordinaria, regolari in elevazione.
- 3) Con riferimento al § 2.4 e § 3.2.1 delle NTC 2018, il candidato descriva brevemente: vita nominale, classe d'uso, periodo di riferimento e tempo di ritorno, determinando inoltre i valori dei citati parametri per una costruzione adibita a scuola.

2° Momento valutativo

Il candidato illustri l'iter del procedimento di autorizzazione (art. 12 della L.R. 19/2008). Inoltre, rediga una determina di diniego dell'autorizzazione sismica (MUR A.12 – DGR 1878/2011), coerentemente con l'iter descritto in precedenza e utilizzando al posto dei nomi lettere dell'alfabeto (es Committente “sig. x”).