

OSSERVANZA NORMATIVA SISMICA

ART. 4, comma 1, lettere a) e b) della legge n. 64/1974 – L.R. 27/88 – DPGR 0164/89

O.P.C.M. 20 marzo 2003, n. 3274 - Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica. (Ordinanza n. 3274)

Oggetto Delle Opere: _____

Ditta intestataria: _____

Ubicazione: _____

La/il sottoscritt _____

professionista abilitato e residente a _____

via _____ n. _____ codice fiscale _____

n. tel/fax _____ iscritto all'ordine/collegio dei _____

della Provincia di _____ posizione n. _____

DICHIARA

- che nel sopraccitato intervento **non sono** previste opere strutturali soggette a collaudo statico ai sensi della L. n. 1086/71, della L. n. 64/74 e della L. R. n. 27/88 e comunque saranno rispettate tutte le norme relative al buon costruire e all'esecuzione delle opere edili a perfetta regola d'arte.

_____ addì _____

Il progettista dell'opera

ASSEVERA

- che nel sopraccitato intervento **sono previste opere strutturali soggette a collaudo statico** ai sensi della L. n. 1086/71, della L. n. 64/74 e della L. R. n. 27/88 ed in particolare:
- che l'opera è soggetta a verifica tecnica ai sensi dell'art. 1 del D.P.G.R. 05/05/1989 n. 0164/Pres. e pertanto l'inizio dei lavori è subordinato all'ottenimento del risultato della verifica operato dalla competente Direzione Provinciale dei Lavori Pubblici di cui all'art. 3 della L.R. 27/1988.
- che l'opera è soggetta a verifica tecnica a campione ai sensi dell'art. 2 del D.P.G.R. 05/05/1989 n. 0164/Pres. e pertanto l'inizio dei lavori è subordinato all'attestazione dell'avvenuta comunicazione-denuncia da parte della competente Direzione Provinciale dei Lavori Pubblici di cui all'art. 4 della L.R. 27/1988.

ASSEVERA IL RISPETTO DELL'ALTEZZA MASSIMA

Sistema Costruttivo	Altezza massima consentita in zona 3	Condizioni di ammissibilità	Altezza Massima di progetto
Struttura in calcestruzzo	nessuna limitazione	>	
Struttura in acciaio	nessuna limitazione	>	
Struttura mista acciaio calcestruzzo	nessuna limitazione	>	
Struttura in Muratura Ordinaria	16 m.	>	
Struttura in Muratura Armata	25 m.	>	
Struttura in legno	10 m.	>	

Agli effetti delle limitazioni di cui al precedente punto si è inteso:

- per altezza dell'edificio la massima differenza di livello tra il piano di copertura più elevato ed il terreno, ovvero il piano stradale o del marciapiede, nelle immediate vicinanze dell'edificio. Sono esclusi dal computo dell'altezza eventuali volumi tecnici come torrioni delle scale e degli ascensori. Nel caso di copertura a tetto detta altezza va misurata dalla quota d'imposta della falda e, per falde con imposte a quote diverse, dalla quota d'imposta della più alta;
- nel caso in cui l'edificio abbia un piano scantinato o seminterrato, la differenza di livello tra il piano più elevato di copertura e quello di estradosso delle fondazioni non può eccedere di più di 4 m i limiti precedentemente indicati.
- nel caso di edifici costruiti su terreni in pendio, le altezze indicate possono essere incrementate di 1.5 m, a condizione che la media delle altezze di tutti i fronti rientri nei limiti indicati.
- per le costruzioni in legno è ammessa la costruzione di uno zoccolo in calcestruzzo o in muratura, di altezza non superiore a 4 m, nel qual caso i limiti indicati si riferiscono alla sola parte in legno. I limiti indicati non si riferiscono a strutture interamente realizzate in legno lamellare (con fondazioni in calcestruzzo e collegamenti in acciaio), per le quali non è prevista alcuna limitazione in altezza.

Non sono prescritti limiti di altezza in funzione della larghezza stradale in quanto l'intervento ricade in zona sismica 3.

ASSEVERA IL RISPETTO DELLE DISTANZE TRA EDIFICI:

- In merito all'intervento in oggetto la larghezza degli intervalli di isolamento, cioè la distanza minima tra muri frontali di due edifici, è stata rispettata quella prescritta dai regolamenti comunali e che detti intervalli sono chiusi alla pubblica circolazione dei veicoli e/o dei pedoni.

Nel caso di edifici a contatto:

- non necessitano di giunto tecnico in quanto gli edifici costituiscono un unico organismo statico che realizza la completa solidarietà strutturale.

Nel caso di edifici contigui:

- necessita di giunto tecnico in quanto gli edifici costituiscono organismi staticamente distaccati; la distanza tra edifici contigui non è inferiore alla somma degli spostamenti massimi a collasso calcolati per ciascuno degli edifici, secondo le modalità indicate per ciascun tipo strutturale; in ogni caso la distanza tra due punti degli edifici posti alla medesima altezza non potrà essere inferiore ad 1/100 della quota dei punti considerati misurata dallo spiccatto delle strutture in elevazione.

Giunto tecnico di progetto _____ cm \geq ad Altezza massima cm (_____) / 100 = _____ cm

ALLEGA ALLA DOMANDA DI CONCESSIONE I AUTORIZZAZIONE / DIA

disegni dell'opera esaurienti per planimetria, piante, prospetti e sezioni; con rappresentate quelle dimensioni globali e consentono diretti riscontri delle limitazioni di legge, in particolare sono precisate le altezze massime.

relazione tecnica contenente tra l'altro le motivazioni delle scelte progettuali adottate per le strutture in elevazione e fondazione nonché i relativi **schemi dell'ordito strutturale**. Nella stessa relazione sono indicati i parametri fondamentali occorrenti per l'elaborazione dei calcoli di verifica (sovraccarichi, grado di sismicità, parametri geotecnici), le caratteristiche previste per i materiali, nonché le eventuali prescrizioni esecutive caratterizzanti l'opera.

_____, li _____

Il progettista dell'opera
