

Codice A1813A

D.D. 4 gennaio 2018, n. 9

**Autorizzazione preventiva in zona sismica 3 ai sensi dell'art. 94 del D.P.R. 380/2001 e dei paragrafi 2.4 e 3.2.1 lettera a) dell'Allegato A della D.G.R. n. 65-7656 del 21/05/2014. Progetto: Lavori di realizzazione delle strutture portanti in sostituzione dei pannelli interni in cemento amianto presenti nella scuola materna "Rodari" sita in Comune Alpignano (TO), via Pianezza n. 49. Committente: Comune di Alpignano.**

Con Deliberazione n. 4-3084 del 12/12/2011 la Giunta regionale ha recepito la nuova classificazione sismica individuata con D.G.R. n° 11-13058 del 19/01/2010 e ha approvato le procedure attuative di gestione e controllo delle attività urbanistico-edilizie ai fini della prevenzione del rischio sismico, aggiornando quanto in vigore a seguito delle precedenti classificazioni del 1982 e del 2003 e con successiva Deliberazione n. 7-3340 del 3/02/2012 ha apportato alcune modifiche e integrazioni alle procedure stesse.

Con Deliberazione n. 65-7656 del 21/05/2014 la Giunta regionale ha individuato l'ufficio tecnico regionale ai sensi del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 e ha apportato ulteriori modifiche e integrazioni alle procedure attuative, precedentemente approvate, di gestione e controllo delle attività urbanistico-edilizie ai fini della prevenzione del rischio sismico.

Le procedure attuative al par. 3.2.1 lettera a) dell'allegato A della D.G.R. 65-7656 del 21/05/2014 prevedono, tra l'altro, che alcune tipologie di opere e di interventi, ivi compresi quelli relativi alle varianti sostanziali, sono sottoposte a denuncia ed autorizzazione prima dell'inizio dei lavori ai sensi degli art. 93 e 94 del D.P.R. 380/2001.

La medesima D.G.R. individua, tra l'altro, gli uffici regionali territorialmente competenti alla ricezione delle denunce ed al rilascio dei provvedimenti autorizzativi.

In data 13/12/2017 è stata ricevuta dal Settore tecnico regionale – Area Metropolitana di Torino, prot. n. 59973/A1813A, la denuncia con richiesta di autorizzazione preventiva ai sensi degli artt. 93-94 del D.P.R. 380/2001 del Comune di Alpignano, con allegato il progetto strutturale relativo ai lavori di realizzazione delle strutture portanti in sostituzione dei pannelli interni in cemento amianto presenti nella scuola materna "Rodari" sita in Comune Alpignano (TO) via Pianezza n. 49, ricadente in zona sismica 3.

L'edificio di che trattasi rientra tra quelli indicati al punto 2.1 lettera a) dell'allegato 1 della D.G.R. 65-7656 del 21/05/2014 e pertanto i lavori in argomento sono sottoposti a denuncia ed autorizzazione preventiva ai sensi degli articoli 93 e 94 del D.P.R. 380/2001.

Il procedimento per il rilascio dell'autorizzazione preventiva è stato avviato in data 13/12/2017 come comunicato dal Settore scrivente al Comune di Alpignano, con nota prot. n. 60299/A1813A del 15/12/2017, ai sensi degli artt. 7 e 8 della L. 241/1990 e dell'art. 15 della L.R. 14/2014.

L'edificio scolastico in oggetto si articola su un unico piano fuori terra e presenta dimensioni massime in pianta 24,20 m x 25,40 m ed altezza pari a circa m 4,20. Le strutture portanti della costruzione esistente risalente all'anno 1984, sono costituite da colonne a sezione tubolare in acciaio e pannelli modulari tipo "Salvit" in cemento amianto con profili metallici perimetrali aventi sezione ad omega; le strutture orizzontali sono composte da travi reticolari in acciaio e copertura in lamiera grecata, mentre le strutture di fondazione sono del tipo a travi rovesce in calcestruzzo cementizio armato.

Il progetto prevede di trasformare in strutture definitive le colonne in acciaio posate in opera nell'agosto 2017, all'epoca con funzioni di opere provvisorie, in occasione dei lavori per la rimozione e lo smaltimento dei pannelli interni in cemento amianto. Tali colonne, in acciaio S 235, hanno sezione scatolare con dimensioni 80x80x4 mm e sono dotate di controventi a croce di Sant'Andrea, costituiti da piatti in acciaio con sezione mm 40x3. Oltre alla trasformazione di opere provvisorie in definitive, saranno eseguiti gli ulteriori seguenti interventi di carattere strutturale:

- ancoraggio delle colonne sopra indicate alle strutture di fondazione esistenti, mediante tasselli metallici M 10 ad alte prestazioni per calcestruzzo;
- posa in opera di traversi metallici a sezione rettangolare mm 180x80x5 di collegamento in sommità delle colonne, aventi la funzione di aumentare la rigidità della costruzione;
- rinforzo dei correnti inferiori delle travi reticolari mediante saldatura di piatti metallici con sezione mm 35x6.

I lavori strutturali in progetto si configurano come intervento di miglioramento sismico dell'edificio scolastico ai sensi del par. 8.4.2 delle norme tecniche per le costruzioni.

A conclusione del controllo della documentazione progettuale presentata, fermo restando la responsabilità professionale del progettista delle strutture, il Settore tecnico regionale - Area Metropolitana di Torino ha verificato che, in ordine agli aspetti che riguardano il rispetto della normativa sulle costruzioni in zona sismica, gli elaborati tecnici del progetto sono sostanzialmente completi e conformi ai principi generali della Normativa Tecnica vigente (D.M. 14/01/2008 e Circ. C.S. LL.PP. n. 617 del 02/02/2009).

Premesso quanto sopra

## II DIRIGENTE

Visto l'art. 17 della L.R. n. 23/2008 (Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale);

## DETERMINA

- di dare atto, per le motivazioni di cui in premessa, che in ordine agli aspetti che riguardano il rispetto della normativa sulle costruzioni in zona sismica, fermo restando la responsabilità professionale del progettista delle strutture, gli elaborati tecnici del progetto strutturale in argomento sono sostanzialmente completi e conformi ai principi generali della Normativa Tecnica vigente (D.M. 14/01/2008 e Circ. C.S. LL.PP. n. 617 del 02/02/2009);
- di dare atto che i lavori strutturali in argomento sono classificabili quale intervento di miglioramento sismico, ai sensi del par. 8.4.2 delle norme tecniche per le costruzioni;
- di autorizzare, esclusivamente ai sensi dell'art. 94 del D.P.R. 380/2001, il Comune di Alpignano, all'esecuzione delle opere strutturali indicate nel progetto esaminato, i cui elaborati si restituiscono in duplice copia al medesimo Ente richiedente vistati da questo Settore;
- di dare atto che competono al direttore dei lavori delle strutture ed al collaudatore statico le verifiche inerenti la corretta esecuzione delle opere strutturali in conformità al progetto autorizzato.

La violazione degli obblighi stabiliti dalla presente determinazione comporta l'applicazione delle sanzioni previste dal D.P.R. 380/2001.

Avverso il presente provvedimento è ammesso il ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale del Piemonte entro 60 giorni dalla data di avvenuta piena conoscenza ovvero di ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla data di avvenuta piena conoscenza dell'atto.

La presente Determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione, ai sensi dell'art. 61 dello Statuto regionale e dell'art. 5 della l.r. 22/2010.

Il Responsabile del Settore  
(arch. Adriano BELLONE)