

Codice A1813A

D.D. 17 giugno 2019, n. 2116

Autorizzazione preventiva in zona sismica 4 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 miglioramento sismico dell'ala di ampliamento della scuola primaria "C. Cavour", sita in Comune di Santena (TO), via Vittorio Veneto n. 25. Committente: Comune di Santena

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 21/12/2018 è stata ricevuta dal Settore tecnico regionale – Area metropolitana di Torino, prot. n. 60412/A1813A, la denuncia con richiesta di autorizzazione preventiva del Comune di Santena, ai sensi degli artt. 93 e 94 del D.P.R. 380/2001, con allegato il progetto strutturale relativo ai lavori di miglioramento sismico dell'ala di ampliamento della scuola primaria "C. Cavour", sita in Comune di Santena (TO) via Vittorio Veneto n. 25, ricadente in zona sismica 4.

L'edificio oggetto d'intervento 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 l'esecuzione dei lavori in progetto è sottoposta 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 21/12/2018 come comunicato al Comune di Santena dal Settore scrivente con nota prot. n. 792/A1813A del 08/01/2019, ai sensi degli artt. 7 e 8 della L. 241/1990 e dell'art. 15 della L.R. 14/2014.

In corso d'istruttoria sono state richieste alla committenza alcune integrazioni tecniche con nota del Settore scrivente prot. n. 16859/A1813A del 05/04/2019; la documentazione integrativa trasmessa dal progettista delle strutture é pervenuta in data 15/05/2019, prot. n. 22480/A1813A.

L'edificio scolastico oggetto d'intervento si compone di due corpi di fabbrica: il nucleo storico con struttura portante in muratura, risalente come epoca di costruzioni agli anni '30 del secolo scorso, articolato su tre piani fuori terra, oltre un piano cantinato ed il corpo in ampliamento costruito negli anni 1972-1974, articolato anch'esso su tre piani fuori terra, avente struttura portante a telaio in calcestruzzo armato, con solai dei vari livelli e copertura in cemento armato e laterizi. Le opere in

argomento riguardano il corpo in ampliamento che presenta dimensioni planimetriche pari a circa 27,20 m x 14,65 m per un'altezza massima pari a circa 14,90 m.

Gli interventi strutturali in progetto sono finalizzati al miglioramento sismico del citato corpo di fabbrica, ai sensi del par. 8.4.2 delle norme tecniche per le costruzioni approvate con D.M. 17/01/2018, e consistono principalmente in:

- realizzazione di n. 6 setti esterni in cemento armato con funzioni sismoresistenti aventi tutti spessore 25 cm, estesi fino ala quota del solaio di sottotetto. I setti saranno fondati su plinti in cemento armato di spessore 80 cm con relativi micropali da realizzare con tubazioni in acciaio S 355 di diametro 152,4 mm, spessore 6 mm e lunghezze variabili tra 9,00 m e 12,5 m;
- vano ascensore esterno costituito da setti in cemento di spessore 25 cm fondato su platea in cemento armato di spessore 100 cm e relativi micropali da realizzare con tubazioni in acciaio S 355 di diametro 152,4 mm, spessore 6 mm e lunghezza 12,5 m,
- inghisaggio dei setti esterni e delle strutture del nuovo vano ascensore alle strutture portanti in cemento armato della costruzione esistente mediante piastre bullonate e connettori in acciaio;
- adeguamento dello spessore del giunto strutturale tra il corpo di fabbrica originario e quello oggetto di intervento, al fine di evitare fenomeni di martellamento;
- esecuzione di diatoni e posizionamento di reti antiribaltamento sulla muratura di tamponamento perimetrale del prospetto ovest del corpo in ampliamento.

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 tecnica sulle costruzioni in zona sismica, gli elaborati tecnici del progetto strutturale sono sostanzialmente completi e conformi ai principi generali della normativa tecnica per le costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018.

Premesso quanto sopra

II DIRIGENTE

- visti gli art. 93 e 94 del D.P.R. 380/2001 (Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di edilizia);
- visto il D.M. 14/01/2008 (Approvazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni);
- vista la Circolare 2 febbraio 2009 n. 617 del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (Istruzioni per l'applicazione delle "Nuove norme tecniche per le costruzioni" di cui al D.M. 14 gennaio 2008");
- visto il D.M. 17/01/2018 (Aggiornamento delle norme tecniche per le costruzioni);
- vista la Circolare 21 gennaio 2019 n. 7 del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici (Istruzioni per l'applicazione dell' "Aggiornamento delle norme tecniche per le costruzioni" di cui al D.M. 17 gennaio 2018");
- visto l'art. 17 della L.R. n. 23/2008 (Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale);
- vista la D.G.R. n. 65-7656 del 21/05/2014;

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 per le costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018;

- di dare atto che le opere strutturali in argomento sono finalizzate al miglioramento sismico del corpo di fabbrica “ampliamento” dell’edificio scolastico ai sensi del par. 8.4.2 delle citate norme tecniche;
- di autorizzare, esclusivamente ai sensi dell’art. 94 del D.P.R. 380/2001, il Comune di Santena, all’esecuzione delle opere strutturali indicate nel progetto esaminato, i cui elaborati si restituiscono in duplice copia al medesimo Ente richiedente visti da questo Settore;
- di dare atto che competono al direttore dei lavori delle strutture ed al collaudatore statico, secondo le rispettive competenze, 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
(dott. for. Elio PULZONI)