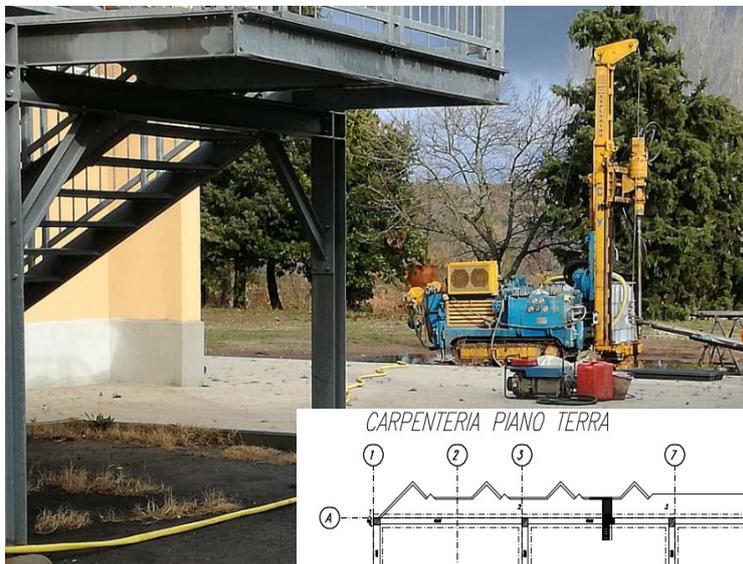


VERIFICA DI VULNERABILITÀ STATICA E SISMICA

SCUOLA MEDIA VIA VERDI -CELLENO

Oggetto dell'incarico:	Valutazione della vulnerabilità sismica e statica
Anno incarico:	2018
Committente:	Pubblico
Classe d'uso:	III - Scuola
Struttura portante:	Telai in c.a.
Descrizione dell'opera:	La Scuola Media di via Verdi, realizzata a metà degli anni '90, Il fabbricato in oggetto è inscritto in una forma rettangolare di pianta circa m 15 x28 e si articola in elevazione in un piano, un piano terra e un piano superiore per un'altezza massima fuori terra di circa di m 7,0. La struttura portante è costituita da telai in c.a. bidirezionali a sostegno di solai in c.a.p.
Attività svolta:	<ul style="list-style-type: none">-Rilievo strutturale, del quadro fessurativo;- Diagnostica sulle strutture (LC2) e indagini geognostiche con RSL-Definizione livelli di conoscenza, azione sismica ed analisi dei carichi;-Modellazione a elementi finiti;-Valutazione vulnerabilità statica e sismica;-Calcolo degli indicatori di rischio.



CARPENTERIA PIANO TERRA

