Allegato 13

Traccia 2_Seconda prova scritta

Il Comune di Genova ha programmato il recupero funzionale e tecnologico di un edificio esistente sede di scuola primaria.

Trattasi di una costruzione completata negli anni '60 del XX secolo avente le seguenti caratteristiche di massima:

Struttura in conglomerato armato intelaiata, solai latero-cementizi, piani 2. Fondazioni isolate a plinto. Tamponamenti in muratura laterizia e camera d'aria, finiture interne ed esterne ad intonaco. Copertura piana. Altezza netta interna m.3.10

Superficie indicativa 2.000 mq

Volume indicativo 7.500 mc

L'edificio è stato fino a oggi interessato da soli interventi di manutenzione ordinaria. Attualmente è in funzione un impianto a gas metano installato negli anni '80.

Il Candidato, in riferimento alla normativa vigente e assumendo discrezionalmente i parametri tecnici non esplicitati nel testo:

a) esponga i criteri progettuali di intervento in ordine agli aspetti energetici e sismici.
c) Elabori i contenuti tecnici finalizzati alla messa a norma per la prevenzione incendi per l'ottenimento della SCIA estendendo l'esposizione agli aspetti normativi e procedurali