

**Cremona**

COMUNE DI CREMONA

Settore Politiche Educative
IstruzioneCREMONA, 03 SET 2025
prot. GEN. prec. n. 64302/2025Consigliere Rosaria Compagnone
Consigliere Fratelli d'Italia**Risposta all'interrogazione a risposta scritta avente ad oggetto "Interrogazione sullo stato attuale dei lavori di adeguamento sismico Scuola Virgilio"**

In riferimento all'interrogazione a risposta scritta in oggetto, si riscontrano di seguito i punti oggetto della richiesta:

1. Qual è la ripartizione delle risorse economiche impiegate per la realizzazione dell'intervento in corso, specificando la quota di finanziamento derivante dal PNRR, quella a carico del bilancio comunale ed eventuali altri fondi pubblici o privati utilizzati:

- l'importo complessivo dell'intervento è pari a € 4.890.968,56 di cui:
 - contributo PNRR € 2.789.600,00
 - contributo FOI (Fondo Opere Indifferibili) € 806.488,19
 - risorse Comune € 1.294.880,37

2. Qual è lo stato attuale dei lavori in Via Trebbia, la data prevista per la loro conclusione e, conseguentemente, quando è previsto il rientro delle sezioni attualmente ospitate in altri edifici scolastici:

- i lavori sono stati completati ad eccezione dei serramenti nei vani scala, dove la sostituzione dei blocchi in vetrocemento con nuovi serramenti in profilati in alluminio e vetro di sicurezza terminerà entro metà settembre.
- Il rientro delle sezioni che sono state ospitate in altri edifici scolastici è già stato definito con l'avvio del nuovo anno scolastico.

3. Se l'Amministrazione intenda monitorare l'efficacia delle soluzioni adottate durante e dopo il periodo di lavori, e se siano previste modalità di valutazione e possibili correttivi in caso di criticità:

- il progetto è stato redatto in conformità alla normativa vigente applicabile, ntc 2018 e circolare 2019, verificato da un soggetto terzo esterno, eseguito in base al progetto approvato e alle indicazioni del Direttore dei Lavori, con il controllo del Collaudatore statico e tecnico amministrativo.

Le azioni sismiche di progetto, in base alle quali valutare il rispetto dei diversi stati limite considerati, si definiscono a partire dalla pericolosità sismica di base del sito di costruzione,

COMUNE DI CREMONA
PROTOCOLLO GENERALE

0076245	09/09/2025
1.8.2-A	Servizio Consiglio Comunale

COMUNE DI CREMONA			
1	8	2	A

valutato con approccio probabilistico, e sono funzione delle caratteristiche morfologiche e stratigrafiche che determinano la risposta sismica locale.

Tali azioni, essendo di tipo naturale, non posso essere riprodotte sul modello a scala reale, cioè sull'edificio. Mentre nella modellazione strutturale per la verifica di vulnerabilità sismica e per il progetto di adeguamento è stata simulata l'azione sismica prevista dalla normativa.

La verifica di criticità con i possibili correttivi è una possibilità teorica, che potrebbe essere valutata solo a seguito di un evento sismico con valore nei limiti della normativa vigente, se l'edificio si comportasse con valori prestazionali inferiori a quelli di progetto, definiti secondo la normativa.

Comunque si precisa che in ottemperanza a quanto previsto dal codice delle opere pubbliche, nella fase di redazione del progetto esecutivo è stato redatto il piano di manutenzione che per ogni unità tecnologica identifica prestazioni, controlli a cadenza temporale, manutenzioni ove necessario.

4. Se sia disponibile, per fini di trasparenza verso la cittadinanza, una copia aggiornata del cronoprogramma dei lavori e del quadro economico dell'intervento:

- si allega il quadro economico aggiornato ed il cronoprogramma di fase.

5. Se sono previsti ulteriori interventi di adeguamento sismico in altri plessi scolastici del territorio comunale, oltre a quelli già programmati presso la Scuola Media Virgilio e la Scuola Anna Frank, indicando eventuali tempistiche, priorità e fonti di finanziamento:

- si comunica di seguito l'elenco degli edifici per i quali l'Ente ha svolto nel corso del tempo la verifica di vulnerabilità sismica:
 - Scuola Infanzia Castello
 - Scuola Infanzia Gallina
 - Scuola Infanzia S. Ambrogio
 - Scuola Primaria L. Bissolati
 - Palestra Scuola Primaria L. Bissolati
 - Scuola Primaria Boschetto
 - Scuola Primaria Don Primo Mazzolari
 - Palestra Scuola Primaria Don Primo Mazzolari
 - Scuola Primaria Claudio Monteverdi
 - Palestra Scuola Primaria Claudio Monteverdi
 - Scuola Primaria Realdo Colombo
 - Scuola Primaria S. Ambrogio
 - Scuola Primaria A. Stradivari
 - Palestra Scuola Primaria A. Stradivari

- Scuola Primaria Trento Trieste
- Palestra Scuola Primaria Trento Trieste
- Scuola Secondaria di primo grado Anna Frank
- Palestra Scuola Secondaria di primo grado Anna Frank
- Scuola Secondaria di primo grado Virgilio
- Palestra Scuola Secondaria di primo grado Virgilio
- Per quanto riguarda gli ulteriori interventi di adeguamento/miglioramento sismico, nella programmazione attuale è prevista la palestra della scuola media Anna Frank, il cui progetto era stato candidato al bando per finanziamenti, ai sensi dell'art. 1 comma 139 della Legge 145/2018, per il triennio 2023-2025 ed era stato ammesso, ma non finanziato. E' in corso di valutazione una nuova candidatura per lo stesso bando, ma per il triennio 2026-2028.
- Per gli altri interventi l'Amministrazione Comunale valuterà nell'ambito della programmazione.

Allegati:

- Cronoprogramma
- Quadro Economico

L'Assessore all'Istruzione
Roberta Mozzi



