



COMUNE DI PAVIA

**SETTORE 6 - LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONI, PATRIMONIO, ESPROPRI,
MOBILITÀ**

VIA SCOPOLI, 1 - 27100 PAVIA

**RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA SCUOLA ELEMENTARE ADA NEGRI - SOSTITUZIONE
SERRAMENTI - CONTRIBUTO AI SENSI DELL'ARTICOLO 1, COMMI 29-37 DELLA
LEGGE 27 DICEMBRE 2019, N. 160 [POP231]**

RELAZIONE TECNICA

PROGETTO ESECUTIVO

Progettista

ing. Adriano Sora

RUP

geom. Davide Doria

IL DIRIGENTE DEL SETTORE

arch. Mara Latini

Pavia, li 09 marzo 2020

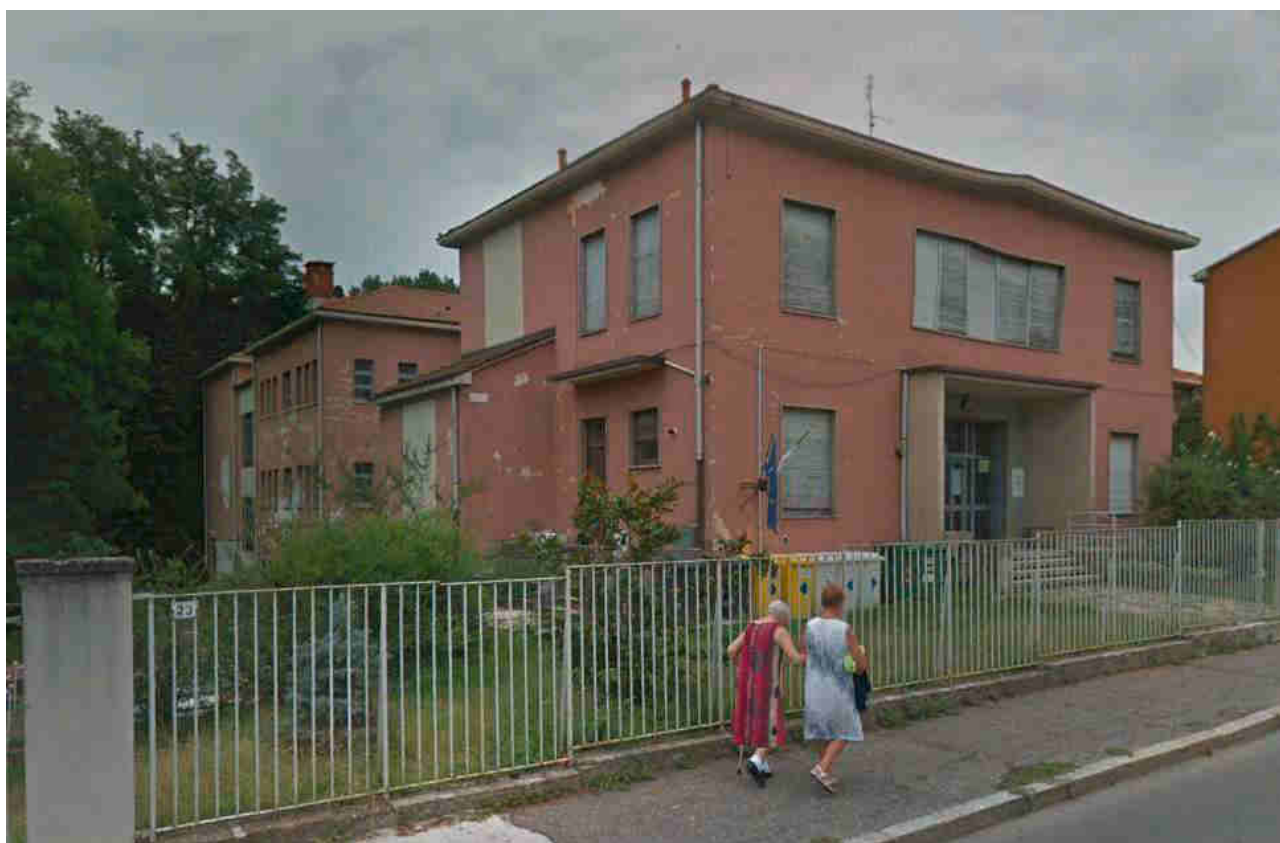
CENNI STORICI

Trattasi di edificio scolastico pluripiano costruiti verso la fine degli anni '50, ampliato negli anni '70 con struttura in c.a. e murature perimetrali in mattoni forati; il resto della struttura è in tradizionale con distribuzione degli spazi interni resa funzionale ai diversi usi occorrenti alla didattica.

STATO DI FATTO

La scuola primaria Ada Negri, si trova in discreto stato di conservazione anche grazie agli innumerevoli interventi di manutenzione ordinaria eseguiti nel tempo.

Problemi sussistono per quanto concerne la dispersione termica delle chiusure verticali, principalmente costituita da serramenti in pessime condizioni manutentive.



PROGETTO

I lavori previsti dal presente progetto, di cui la presente relazione è parte integrante, consistono in:

1. Rimozione e smaltimento di serramenti esistenti, compresi avvolgibili e cassonetti copri rullo;
2. Fornitura e posa di serramenti con vetrata isolante termoacustica basso emissivo, certificata per la zona climatica, compresi avvolgibili e cassonetti copri rullo;
3. Assistenze murarie relative alla sostituzione dei serramenti stessi.

La scelta e la tipologia dei materiali da usare sarà fatta tenendo conto delle necessarie caratteristiche di buona durata e funzionalità degli stessi, che comunque saranno della migliore qualità, sempre e comunque sottoposti al vaglio ed alla approvazione da parte della D.L. I criteri di scelta progettuali sono quelli legati alla tipologia degli interventi da eseguire.