

LICEO GUGLIELMO MARCONI – PESCARA



INCARICO: Adeguamento sismico, impiantistico, antincendio

COMMITENTE: PROVINCIA DI PESCARA

IMPORTO DEI LAVORI: € 6.277.025,66

PERIODO: 2021-2022



La stato di conservazione della scuola presentava notevoli criticità strutturali in riferimento al quadro normativo vigente tali da non rendere percorribile dal punto di vista costi/benefici un mero intervento di ristrutturazione con adeguamento sismico.

La demolizione con successiva ricostruzione ha permesso di rispondere a tutti i requisiti normativi trasformando la scuola in un edificio adeguato sismicamente e "a energia quasi zero". Nell'elaborazione del Progetto Esecutivo si è posta particolare attenzione allo studio dell'organizzazione degli spazi interni ed esterni, valorizzando il connettivo con l'inserimento della "spina di luce" e i prospetti con la realizzazione di elementi architettonici con funzione sia compositiva che di mitigazione del carico termico.



Per valorizzare lo spazio dal punto di vista urbano si è deciso di ripensare il sistema dell'accessibilità alla scuola duplicando l'ingresso attualmente presente su Via P. Zuccari e dividendo così il flusso veicolare da quello pedonale, il risultato è la nascita di uno spazio pubblico, ma privato e protetto rispetto alla strada e pronto ad accogliere gli studenti.

Le soluzioni impiantistiche scelte durante la progettazione degli impianti sono dettate dalla volontà di certificare l'edificio in nZEB - nearly Energy Zero Building, "Edifici a Energia Quasi Zero".

