

ENTRO NATALE CONSEGNA DEI LAVORI ALL'ITIS " LEONARDO DA VINCI" DI FOLIGNO

Fondi ministeriali di un milione e 700.000 euro per la messa in sicurezza dell'edificio

30/10/2008 09:03

Saranno affidati a breve i lavori relativi alla messa in sicurezza dell'edificio scolastico sede dell'ITIS "Leonardo Da Vinci" di Foligno. Sicuramente la consegna dei lavori sarà fatta nel periodo natalizio così da permettere, grazie alla chiusura delle scuole, alla ditta appaltatrice di poter provvedere alle opere provvisorie all'interno dell'Istituto. I lavori hanno un valore complessivo di circa un milione e 700.000 euro. Il fabbricato fu costruito negli anni '50; è costituito da un piano terra e due piani fuori terra. Il sottotetto non è praticabile. Le coperture sono a padiglioni. È presente anche un piano interrato che però riguarda solamente la porzione centrale dell'edificio. La struttura è in muratura portante in pietra e mattoni; i solai sono in laterocemento. Gli interventi previsti sono finalizzati al miglioramento sismico dell'edificio, con raggiungimento di un livello di sicurezza corrispondente alla resistenza per un'azione sismica di intensità pari al 65% dell'azione sismica di norma. L'edificio ha in pianta una forma di rettangolo allungato: dalla disposizione e geometria delle murature esistenti risulta una differenza rilevante nella resistenza dell'edificio nella direzione trasversale e longitudinale. A tale scopo si prevede l'inserimento di nuove murature interne in mattoni pieni, poste nella direzione di minor rigidezza della struttura: conseguentemente si modificheranno alcune aperture. Sarà realizzato un intonaco armato sulle murature perimetrali dell'edificio per tutta l'altezza. I collegamenti dei solai alle murature saranno migliorati con l'inserimento di catene in acciaio, e con la realizzazione di cordoli in cemento armato in corrispondenza delle nuove murature. Ulteriori lavori compresi nel progetto consistono anche in tutte quelle opere impiantistiche e di finitura, connesse alla realizzazione degli interventi strutturali. Le facciate saranno rifinite con coltella e tinteggiatura a base di calce. L'inserimento dei nuovi setti comporterà leggere modifiche alla distribuzione delle aule. L'insieme di tali opere è parte del II stralcio di interventi finalizzati alla messa in sicurezza degli edifici scolastici secondo la Legge 289 del 27.12.2002, le cui risorse sono state assegnate dal CIPE.