

**PR Campania FESR 2021-27 - O.S. 2.1 azione 2.1.3, O.S. 2.4, azione 2.4.4 -
“RIQUALIFICAZIONE SISMICA ED ENERGETICA DELL’ISTITUTO SCOLASTICO
SECONDARIO DI PRIMO GRADO PICENTIA” - Beneficiario: COMUNE DI PONTECAGNANO
FAIANO (SA) - CUP F64D24000390002 - SURF OP_25076 23063BP000000009**

L'intervento prevede adeguamento sismico ed efficientamento energetico, non saranno modificati gli spazi interni. L'istituto è composto dai seguenti livelli:

- Palestra e spogliatoi
- Piano Terra – uffici IC, sala professori, biblioteca, servizi, atrio
- Piano Primo – N. 8 aule, N: 1 laboratorio e servizi
- Piano Secondo – N. 8 aule, N: 1 laboratorio e servizi
- Piano Terzo – N. 7 aule, N: 2 laboratori e servizi

Gli interventi proposti sono i seguenti

Interventi di adeguamento sismico

- demolizioni, rimozioni e smaltimenti
- rinforzi di elementi verticali e orizzontali con FRP
- ripristino dei giunti con elementi fluidodinamici
- inserimento di strutture di controvento dissipative con elementi tipo BRAD
- inserimento di controventi di piano per la creazione di impalcati rigidi
- rinforzi in fondazione a mezzo cordoli e micropali
- ripristino degli elementi non strutturali e finiture

Interventi di efficientamento energetico

- Sostituzione infissi
- Cappotto Termico
- Centrale termica
- Impianto fotovoltaico

L'intervento è eseguito su un edificio esistente, non verrà variata la superficie esistente e il volume, non avrà impatto sull'ambiente circostante.

L'intervento non arreca danno significativo all'ambiente ovvero incida positivamente sulla mitigazione del rischio climatico, sull'adattamento ai cambiamenti climatici, sull'uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine, sull'economia circolare, sulla prevenzione e riduzione dell'inquinamento e sulla protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi. Si veda al riguardo:

- comunicazione della Commissione europea 2021/C 58/01, recante “Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;
- guida operativa per il rispetto del DNSH, allegata alla circolare del MEF n. 32, prot. n. 309464 del 30/12.2021