



Direzione del Genio per la Marina Militare

TARANTO

“Progettazione esecutiva comprensiva di PSC, dei lavori di ripristino del solaio laterocementizio della pensilina d’ingresso del comprensorio di Nisida”.

Napoli - ID 2270 – CIG B18518CD7D



DE.03 – RELAZIONE SUL LIVELLO DI CONOSCENZA RAGGIUNTO E SUL FATTORE DI CONFIDENZA

Il tecnico incaricato
Ing. Nunziane VITALE

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO
T.V. Andrea VALENTE

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

C.C. Felice CIARAMELLA

1 Livelli di Conoscenza e Fattore di confidenza

1.1 Indagini eseguite per le strutture in muratura

Considerato che l'intervento oggetto della progettazione affidata non riguarda l'adeguamento sismico della struttura, ma esclusivamente la messa in sicurezza del solaio laterocementizio, si può affermare che attraverso saggi sulla struttura "solaio", è stato possibile definirne con cura il rilievo geometrico e materico della struttura in modo esaustivo anche attraverso prove distruttive quali:

- Carotaggio calcestruzzo e prove
- Prelievo armatura e prove

Pertanto, viste anche le ridotte dimensioni dell'opera, ovvero circa 150 mq. di solaio, per tale elemento si può considerare:

Il livello LC3 e FC=1.