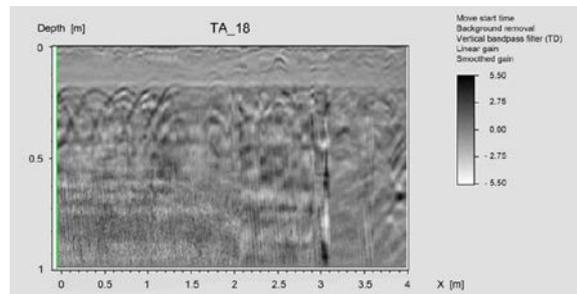
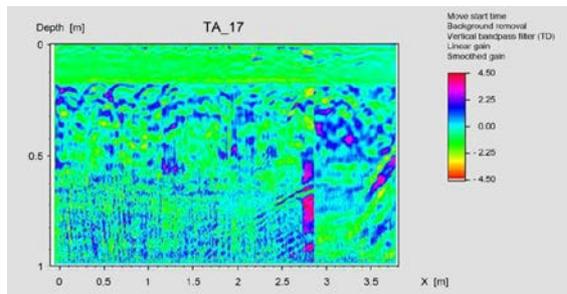
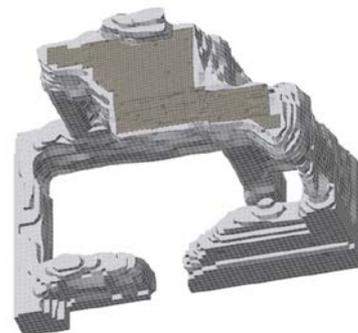
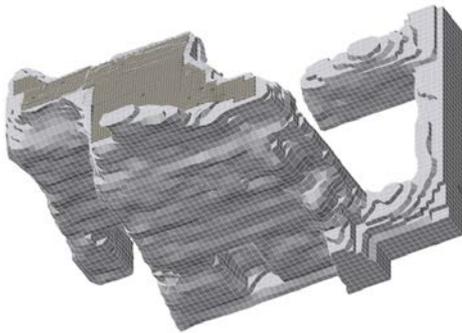


Porto Torres (Sassari), Archaeological Palace of Re Barbaro

A seguito di rilevamento laser scanning 3D, la struttura archeologica è stata discretizzata in elementi finiti (10x10cm) al fine di determinarne le sollecitazioni ed il modello strutturale. Un modello di calcolo integrato, basato su due pareti portanti, attualmente esistenti, due volte con il riempimento moderno il cemento armato. Utilizzando i dati della scansione laser 3D è stato possibile produrre un modello di calcolo numerico che riproduce la geometria effettiva della struttura, per quanto possibile, considerando le numerose irregolarità che lo caratterizzano.



sede legale
uffici

via Santa Maria di Costantinopoli 104, 80138 Napoli • tel +39.081.5010702
via San Lorenzo ad Septimum I, 81031 Aversa (CE) • tel +39.081.8142166/5010700 • fax +39.081.5010704
via Tarsia 31, 80135 Napoli • tel +39.081.2538416 • fax +39.081.2538406
ars fabbrica immateriale • Via I Maggio, 81030 Frignano (CE) • tel/fax +39.081.8122530
www.benecon.it • benecon@unina2.it
Capitale Sociale euro 150.000,00 interamente versato
Codice Fiscale, Partita Iva e Registro Imprese di Napoli 06453531219