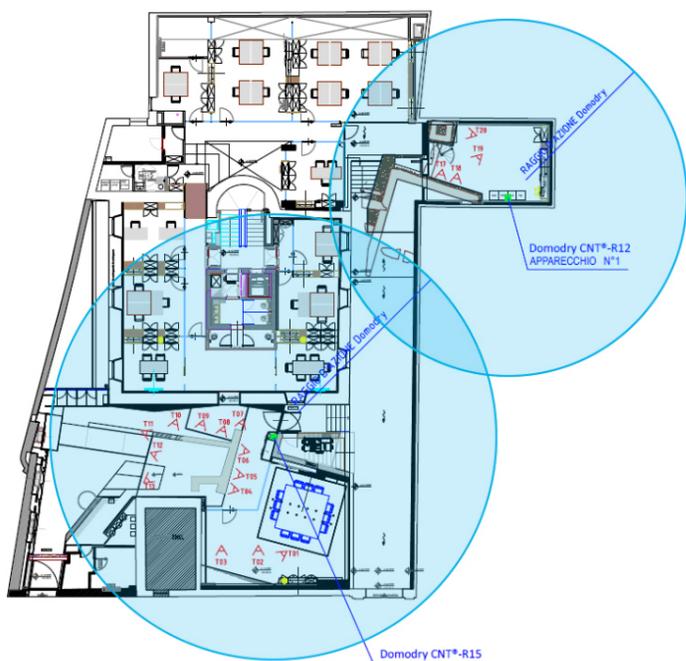


CANTIERE DI CONOSCENZA DELL'UMIDITÀ DI RISALITA: RESTI ARCHEOLOGICI ROMANI - Via dei Villini 3, Roma

22 GENNAIO 2025 | ore 10:30

Resti archeologici Romani si ritrovano nel 2015 in cantiere romano. Un cantiere nato per la realizzazione di nuovi e importanti uffici di ITALIANA COSTRUZIONI. In accordo con gli organismi di tutela della soprintendenza i resti vanno in restauro conservativo e rimangono fruibili nei locali dell'ufficio di uso condiviso come l'accoglienza/ingresso e la sala riunioni. In pochi mesi emerge un importante problema: l'umidità di risalita con muffe, sali e soprattutto cattivi odori. La bellezza dei resti romani non sufficiente ad affrontare l'inagibilità e i seri problemi di salubrità degli ambienti per chi lavorava in quegli spazi e soprattutto si osservava uno stato di insofferenza dei resti archeologici. Unica possibilità di soluzione interrompere il fenomeno di risalita capillare. Per questo motivo si installa la Tecnologia a Neutralizzazione di Carica CNT di Domodry, che con evidenze scientifiche aveva già dimostrato la sua efficacia e soprattutto la sua reversibilità e la non invasività. Pieno successo dell'operazione con monitoraggio di evaporazione dell'umidità residua e collaudo finale nel 2018. Una riconciliazione tra bellezza dei restauri e salubrità degli ambienti grazie all'arresto del fenomeno alla radice. Controllo di stabilità dei risultati da parte del Gruppo di ricerca del CNT-APPs già nel 2021. Ora riparte uno studio triennale di diagnosi e conservazione dei resti archeologici con lo scopo di fornire nuovi dati utili per conservazione del Patrimonio Archeologico del nostro Paese senza la presenza dell'umidità di risalita.



TEAM DI RICERCA:

- GRAZIELLA BERNARDO, Università degli Studi della Basilicata
- STEFANO BORGHINI, Parco Archeologico del Colosseo
- VINCENZO CALVANESE, Parco Archeologico di Pompei
- ROBERTO CASTELLUCCIO, Università degli Studi di Napoli Federico II
- EMANUELE DE VINCI, Confrestauro
- MANLIO MONTUORI, Università degli Studi di Ferrara

PARTNER TECNICI:



CONTATTI:

+39 324 8786108
segreteria@cnt-apps.com



IN COLLABORAZIONE CON:

