

Responsabile scientifico e coordinatore della ricerca: prof. arch. Riccardo Dalla Negra, prof. arch. Rita Fabbri
 Programma di finanziamento: Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara

Il progetto di ricerca ha fornito la modellazione tridimensionale del complesso architettonico di Palazzo Naselli Crispi in Ferrara per l'individuazione dei meccanismi locali di collasso e la definizione dei preventivi di spesa per gli interventi da progettarsi, articolati in tre differenti scale di approfondimento, strettamente connesse alle opere strutturali previste: messa in sicurezza e ripristino ai fini della riscossione del premio assicurativo; interventi di conservazione in caso di opere di miglioramento sismico; interventi di conservazione in caso opere di adeguamento sismico (laddove eventualmente realizzabile).

La ricerca prevede di fornire un'analisi di fattibilità e un prospetto economico relativo agli interventi di carattere strutturale e conservativo resisi necessari a seguito degli eventi sismici del maggio u.s. e in rapporto agli interventi predisposti individuando livelli di intervento differenziati e tra loro indipendenti.

