



STRUCTURAL 246

MAGAZINE

MAGGIO
GIUGNO
2023

ISSN 2282-3794

All the articles of this issue have been submitted to peer-review

NEW CHALLENGES FOR STRUCTURAL MONITORING OF INFRASTRUCTURES

Modal analysis with distributed systems

NUOVE SFIDE PER IL MONITORAGGIO STRUTTURALE DI INFRASTRUTTURE

Analisi modale con architetture distribuite

di Dario La Mazza, Monica Longo, Paolo Chiarotti, Matteo Brambilla, Paola Darò, Alfredo Cigada, Giuseppe Mancini
DOI 10.12917/Stru246.013 - <https://doi.org/10.12917/STRU246.13>

PRELIMINARY RESULTS FROM THE ANALYSIS OF THE RECONSTRUCTION PROCESS IN UMBRIA AFTER 2016 EARTHQUAKE

ANALISI DEL PROCESSO DI RICOSTRUZIONE IN UMBRIA DOPO LA SEQUENZA SISMICA DEL CENTRO ITALIA 2016

Organizzazione della raccolta dati e risultati delle prime elaborazioni

di Romina Sisti, Giuseppina De Martino, Marco Di Ludovico, Andrea Prota, Emanuela Speranzini, Alessia Abbozzo, Federica Modesti, Gianluca Fagotti, Stefano Nodessi

DOI 10.12917/Stru246.14 - <https://doi.org/10.12917/STRU246.14>

ANALYSIS OF THE SEISMIC SEQUENCE OF 6TH FEBRUARY 2023 IN TURKEY AND ASSESSMENT OF THE EFFECTS ON THE BUILT ENVIRONMENT

DOSSIER TURCHIA, ANALISI DELLA SEQUENZA SISMICA DEL 6 FEBBRAIO 2023

E VALUTAZIONE DELL'IMPATTO SUL COSTRUITO

di Silvia Bonetti, Davide Trutalli

DOI 10.12917/Stru246.15 - <https://doi.org/10.12917/STRU246.15>

RENOVATION AND DOUBLE EXPANSION OF THE CORSO MATTEOTTI HOTEL IN MILAN

RISTRUTTURAZIONE E DOPPIO AMPLIAMENTO DELL'HOTEL DI CORSO MATTEOTTI A MILANO

di Arturo Donadio

DOI 10.12917/Stru246.16 - <https://doi.org/10.12917/STRU246.16>

ANCHORAGES AND LAPS IN THE NEW EUROCODE 2 AND MODEL CODE 2020: REVISION OF THE DESIGN CRITERIA

From the first evidence to the current monitoring issues

GLI ANCORAGGI E LE SOVRAPPOSIZIONI NEI NUOVI EUROCODICE 2 E MODEL CODE 2020:

REVISIONE DEL CRITERIO DI PROGETTAZIONE

di Giovanni Metelli, John Cairns, Giovanni Plizzari

DOI 10.12917/Stru246.17 - <https://doi.org/10.12917/STRU246.17>