



INTERVENTO DI RESTAURO DELL' EX CONVENTO DI SAN DOMENICO -
EX MANIFATTURA TABACCHI

PROGETTO ARCHITETTONICO
PROGETTO ESECUTIVO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE

UNIECO SOC. COOP.
via Meuccio Ruini, 10 - 42124 - Reggio Emilia (RE) (Mandataria)

IMPRESA COSTRUZIONI EDILI E STRADALI DR. ING. MICHELE BIANCHI & C. srl
via D. Chelini, 39 - 55100 - Lucca (LI) (Mandante)

R.A.M.A. srl
 vl. Castracani, 600 - 55100 - Lucca (Mandante)

MARTINELLI IMPIANTI
via del Poggetto 439/h S. Anna - 55100 - Lucca (LU) (Mandante

PROGETTO

COORDINAMENTO GENERALE

A.I.C.E. Consulting S.r.l. con sede in via G. Boccaccio, 20 - 56010 - Ghezzano (PI)
Pietro Carlo Pellegrini Architetto, via di Vicopelago, 3129 - Pozzuolo - 55100 Lucca (LU)

ARCHITETTONICO
Pietro Carlo Pellegrini Architetto, via di Vicopelago, 3129 - Pozzuolo - 55100 Lucca (LU)

STRUTTURALE, IMPIANTI MECCANICI, ELETTRICI, PREVENZIONE INCENDI
e COORDINAMENTO SICUREZZA FASE PROGETTAZIONE
A.I.C.E. Consulting S.r.l. con sede in via G. Boccaccio, 20 - 56010 - Ghezziolo (PI)

CONSULENTE PROGETTO RESTAURO
Eugenio Vassallo Architetto, via Sandro Gallo, 54 - 30126 - Venezia Lido (VE)

CONSULENTE PROGETTO STRUTTURALE
Massimo Dringoli Ingegnere, Lungarno Simonelli, 10 - 56126 - Pisa (PI)

CONSULENTE PROGETTO ARCHITETTONICO
Alessandro Franco Architetto, RCF & P., c.so F.lli Cervi, 51 - 47838 - Riccione (RN)

Comune di Lucca
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Mauro Di Buon

PRTEZIONE DELLE STRUTTURE
pianta

SCALA :	1:100	DATA : Ottobre 201
---------	-------	--------------------

FILE :	20131007exm_contrasto al disagio_protezione.dwg	REV : 0
--------	---	---------

edificio	CD
elaborato	AR.TAV.11

intradosso solaio: intonaco convenzionale 1.5 cm
travi NP 400: fasciatura in cartongesso
(sistema tipo Knauff Fireboard doppia lastra 20 mm)
travi reticolari: fasciatura in cartongesso
(sistema tipo Knauff Fireboard doppia lastra 20 mm)

intradosso solaio: intonaco anticendio 2 cm tipo Fassa Bortolo KF4
sistema travi IPE 330 e cemento armato 20x40,
travi cemento armato 20x40:
fasciatura in cartongesso (sistema tipo Knauff Fireboard doppia lastra 20 mm)

intradosso solaio: intonaco normale 1.5cm
travi NP400:fasciatura in cartongesso
(sistema tipo Knauff Fireboard doppia lastra 20 mm)

intonaco antincendio
tipo Fassa Bortolo KF4
spessore 1 cm su entrambi i lati

chiusura con mattoni
sempipieni (foratura
<55%) intonacato
su entrambi i lati

intradosso solaio: intonaco convenzionale 1.5 cm
travi NP 400: fasciatura in cartongesso
(sistema tipo Knauff Fireboard doppia lastra 20 mm)

SU QUESTE TRAVI protezione composta:

fasciatura in cartongesso laterale (sistema tipo Knauff Fireboard doppia lastra 20 mm) e intonaco 2cm tipo Fassa Bortolo KF4 a protezione intradosso dove avverrà ancoraggio architrave in ferro per vetrata sottostante

