

**CITTA' DI LUCCA** *Le ali alle tue idee*

UNIONE EUROPEA FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE

REPUBBLICA ITALIANA

**PIUSS** LUCCA DENTRO

**INTERVENTO DI RESTAURO DELL' EX CONVENTO DI SAN DOMENICO - EX MANIFATTURA TABACCHI**  
 Comune di competenza di igiene, edilizia, arte e spettacolo (AS)

**PROGETTO ARCHITETTONICO**  
**PROGETTO ESECUTIVO**

**RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE**  
 UNICO SOC. COOP. via Mucchio Ruffi, 10 - 47124 - Reggio Emilia (RE) (Mandatario)  
 BARRISMA COSTRUZIONI EDILI E STRADALI ON. ING. MICHELE BIANCHI & C. srl via D. Chetani, 39 - 55100 - Lucca (LU) (Mandatario)  
 R.A.M.A. srl s. Caterini, 600 - 55100 - Lucca (Mandatario)  
 MARTINELLI IMPIANTI via de Poggio 438h S. Anna - 55100 - Lucca (LU) (Mandatario)

**PROGETTO**  
 COORDINAMENTO GENERALE A.L.C.E. Consulting S.r.l. con sede in via G. Boccaccio, 20 - 56010 - Ghezzano (PI) Pietro Carlo Pellegrini Architetto, via di Vicopeggio, 3129 - Pistoia - 55100 Lucca (LU)  
 ARCHITETTONICO Pietro Carlo Pellegrini Architetto, via di Vicopeggio, 3129 - Pistoia - 55100 Lucca (LU)  
 STRUTTURALE, IMPIANTI MECCANICI, ELETTRICI, PREVENZIONI INCENDI e COORDINAMENTO SICUREZZA FASE PROGETTAZIONE A.L.C.E. Consulting S.r.l. con sede in via G. Boccaccio, 20 - 56010 - Ghezzano (PI)  
 CONSULENTE PROGETTO RESTAURO Eugenio Vassallo Architetto, via Sandro Gallo, 54 - 30126 - Venezia Lido (VE)  
 CONSULENTE PROGETTO STRUTTURALE Massimo Oringoni Ingegnere, Lungarno Serravalle, 10 - 56126 - Pisa (PI)  
 CONSULENTE PROGETTO ARCHITETTONICO Alessandro Fianco Architetto, PCF & P., c.so F.lli Cervi, 51 - 47038 - Riccione (RN)

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Arch. Mauro Di Bugno

**PROGETTO**  
 Pianta piano primo

AS  
 AR.TAV.10

COMPETITIVITA' DINAMISMO INNOVAZIONE QUALITA'

**PARETI E CONTROSOFFITTI**

**P1a** Parete acustica: abbat. fino a 40 db A  
 doppia lastra c-gesso 2,5 cm  
 struttura 7,5 cm  
 pannello di lana 4 cm 40kg/m3  
 su velo di vetro e foglio bituminoso  
 doppia lastra c-gesso 2,5 cm

**P1R** Parete in cartongesso REI 60  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf GKF 13 cm  
 struttura 10 cm  
 pannello di lana roccia 8 cm  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf GKF 13 cm

**P2** Parete per sistemare wc, lavabi rinforzi puntuali:  
 tipo knauf w12  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf knauf GKF (P) 2,5 cm  
 struttura 10 cm  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf knauf GKF (P) 2,5 cm

**P3** Parete divisoria interna bagni senza impianti:  
 tipo knauf w12  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf knauf GKF (P) 2,5 cm  
 struttura 5 cm  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf knauf GKF (P) 2,5 cm

**P8** Parete per locale impianti nel 60  
 infornato  
 strato piano 15 cm foratura < 15%  
 certificata a classe REI 60  
 intonaco

**P10** Parete per impianti wc tipo knauf W116 a doppia struttura metallica con doppio rivestimento  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf knauf GKF (P) 2,5 cm  
 struttura 5 cm  
 intercapedine passaggio tubazioni  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf knauf GKF (P) 2,5 cm

**P12** Parete in cartongesso REI 60 (rivestimento struttura acustorec)  
 lastra in cartongesso tipo knauf GKF (A) 2,5 cm  
 lana di roccia 4 cm  
 doppia lastra in cartongesso tipo knauf GKF (P) 3 cm

**P13** Parete per impianti tipo knauf W116 a doppia struttura metallica con doppio rivestimento  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf knauf GKF (A) 2,5 cm  
 struttura 5 cm  
 intercapedine passaggio tubazioni  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf knauf GKF (P) 2,5 cm

**P15** Parete vetrata  
 profilo serie 6010  
 Opilium di Palazzo  
 vetro camera  
 Cimapius Sirena di fanti Goban 10 (12) 44,2

**P16** Parete vetrata continua  
 facciate continue tipo sistema Muro Palazzo SCS 500 pannelli in lega di alluminio 60 60-15

**P17** Parete vetrata continua

**Cp2** Isolamento perimetrale:  
 tipo knauf w23c  
 struttura esistente  
 lana roccia tipo knauf noroncia 70  
 lastra cartongesso tipo knauf gkb(a) 1,25 cm  
 con battenti di espanso  
 lastra gesso/strato w16w1 1,25cm

**Cp2i** Isolamento perim. imbotti porte e finestre:  
 tipo scifi  
 struttura esistente  
 lastra cartongesso 12,5 mm preaccoppiato  
 con lana di legno sigata con cemento 15mm

**Cp7** Controparete autoportante per cavetti knauf REI 60  
 struttura 10cm / 15 cm (in caso di pareti con h > 4,50 m)  
 lana roccia tipo knauf noroncia  
 doppia lastra c-gesso tipo knauf GKF 13 cm

**Cp6** Controparete tipo knauf w 623c  
 parete esistente  
 struttura 5 cm  
 lana di roccia 4 cm  
 doppia lastra c-gesso 1,25 cm  
 battenti appesi

**Cp8** Controparete autoportante per cavetti bagni  
 parete esistente  
 intercapedine 12 cm  
 struttura 5 cm  
 doppia lastra c-gesso del tipo Hidro antiumidità, 2,5 cm

**CONTROSOFFITTI**

**Cs1** locali normali  
 struttura esistente  
 lastra c-gesso

**Cs5** Controsoffitto REI 60 tipo knauf D113 e membrana con isolante  
 struttura esistente  
 lana roccia 4 cm  
 doppia lastra Knauf GKF (15mm), 3 Cm

**Cs2** servizi igienici  
 struttura esistente  
 battenti vapore  
 lastra c-gesso dno

**Cs3** Controsoffitto REI 60 tipo knauf D113 e membrana  
 struttura esistente  
 doppia lastra Knauf GKF (15mm), 3 Cm

**CONTROSOFFITTI**

locali normali  
 struttura esistente  
 lastra c-gesso

servizi igienici  
 struttura esistente  
 battenti vapore  
 lastra c-gesso dno

**INFISSI INTERNI**

**A** porte tipo novoferm Kora, anta e telaio ral, maniglia alluminio anodizzato  
**B** porte tipo novoferm Elite, anta e telaio ral, maniglia alluminio anodizzato REI 60  
**C** porte tipo novoferm Elite, anta e telaio ral, maniglia alluminio anodizzato REI 60  
**D** porte tipo novoferm Elite, anta e telaio ral, maniglia alluminio anodizzato REI 120  
**E** porte nudo muro tipo Inviolabile verniciate come parete  
**Es** porte scorrevoli verniciate come parete  
**Ffr** finestre esistenti restaurate  
**Ffn** finestre nuove realizzate come esistenti  
**Ppr** porte esistenti restaurate  
**Ppn** porte nuove con profili palladio opificio 50 e vetro...realizzati come esistenti, uscite sicurezza norme SAC 1  
**Ppv** parete vetrata con porta certificata EI 60 tipo forstar fuoco light

**01** numerazione vani scale

**AS P 1** indicazione stanza/locale  
 mq 86,80  
 destinazione superficie  
 h

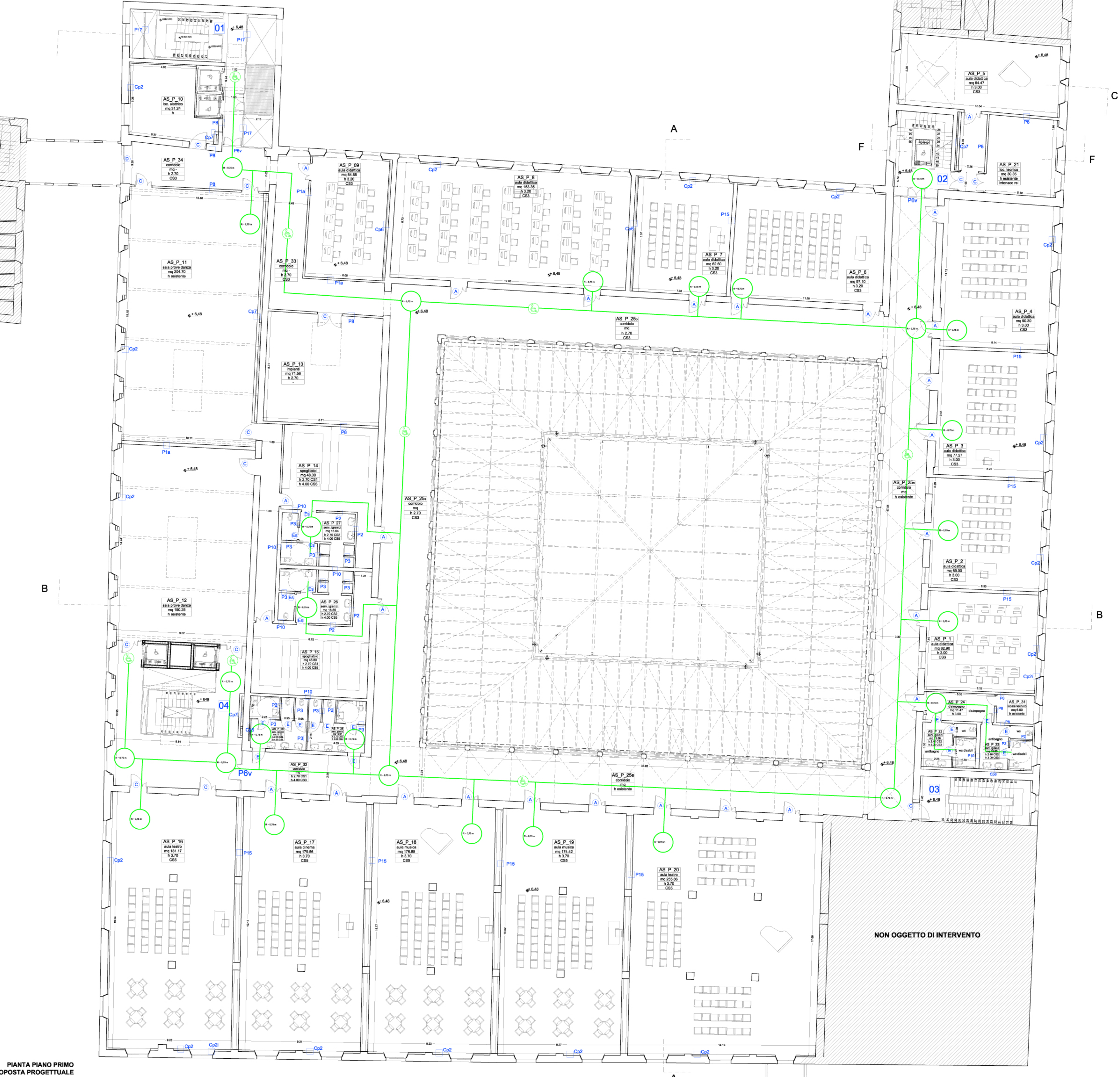
**PIANO COLORE**  
 Tutte le tinteggiature, le verniciature e finiture delle opere esistenti e di progetto sono di colore bianco RAL 9010. Altri colori sono indicati negli elaborati di progetto e di dettaglio.

**PAVIMENTI PIANO PRIMO:**

- linoleum, tipo Forbo marmoleum
- concrete 3706 Beton
- ceramica (servizi igienici) vedi dettagli

**LE OPERE SARANNO REALIZZATE IN UN INTERVENTO SUCCESSIVO**  
 Vedi Relazione Architettonica Specialistica

**PIANTA PIANO PRIMO PROPOSTA PROGETTUALE**



N.B.  
 - L'impresa dovrà verificare tutte le misure di progetto in cantiere e le eventuali modifiche al progetto in corso d'opera, dovranno essere preventivamente autorizzate dal progettista per le proprie competenze