

TITOLO

ISTITUTO SUPERIORE GALILEO-FERRARIS DI EMPOLI. LAVORI DI COMPLETAMENTO DEGLI EDIFICI 4 E 5 DEL PLESSO SCOLASTICO DI BIOARCHITETTURA - INCARICO PER REVISIONE ED AGGIORNAMENTO DEL PROGETTO ESECUTIVO - CIG: 88604209E2.

COMMITTENTE

CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE  
VIA GINORI n.10  
50123 FIRENZE (FI)

UBICAZIONE

VIA RAFFAELLO SANZIO n 187  
50053 EMPOLI (FI)

ELABORATO TECNICO

CENTRALE UTA (UNITà DI TRATTAMENTO ARIA)  
E POMPA DI CALORE (PdC)

PROGETTO PRELIMINARE

ARCHITETTONICO/STRUTTURALE/IMPIANTISTICO



PROGETTAZIONE

RTI - ARCH. ENRICO MICELI  
VIALE L. ARIOSTO, 695 - 50019 SESTO FIORENTINO (FI)

ARCH. ENRICO MICELI  
ING. IURI LUPONE  
TECNOENGINEERING SRL  
ARCH. DAVIDE AIELLO  
GEOL. LUCA BENCI  
ING. CAROLINA LUDOVICA RADAELLI

NUMERO

1M.05

RIF. COMMESSA

11/2021

DATA

FEBBRAIO 2022

AGGIORNAMENTO

Rev. 1 DATA

SCALA

1:100

LEGENDA

DESCRIZIONE SIMBOLO

MANDATA RISCALDAMENTO

RITORNO RISCALDAMENTO

ARIA DI RIPRESA

ARIA ESTERNA

SIMBOLO DESCRIZIONE

MANDATA RAFFREDDAMENTO

RITORNO RAFFREDDAMENTO

ARIA DI MANDATA

ARIA DI ESPULSIONE

TUTTE LE TUBAZIONI E CANALI, CHE PASSANO SOPRA IL CONTROSOFFITTO RETIFICATO, DEVONO ESSERE ESEGUITI IN QUALITÀ DI POSA A VISTA!

TUTTI I CONDOTTI DI VENTILAZIONI POSATI DEVONO ESSERE ESEGUITI CON ISOLAZIONE DI MIN. 25 mm!

disegni di riferimento: piante architettoniche, piante di arredamento, schemi elettrici, schemi di principio, particolari, legenda, piante macchinari, progetto antincendio, progetto termosanitario e ventilazione

Tutte le misure e dimensioni dei tubazioni sono da controllare in cantiere!

Prima dell'installazione i disegni sono da controllare della ditta installatrice!

1 Sezione espulsione/sez. vuota

2 Sezione tasche corte G4

3 Recuperatore rotativo

4 Sezione tasche corte F7

5 Sezione batteria calda

6 Sezione batteria fredda

7 Sezione vuota

8 Sezione ventilante

9 Sezione tasche corte G4

10 Sezione vuota

11 Sezione ventilante