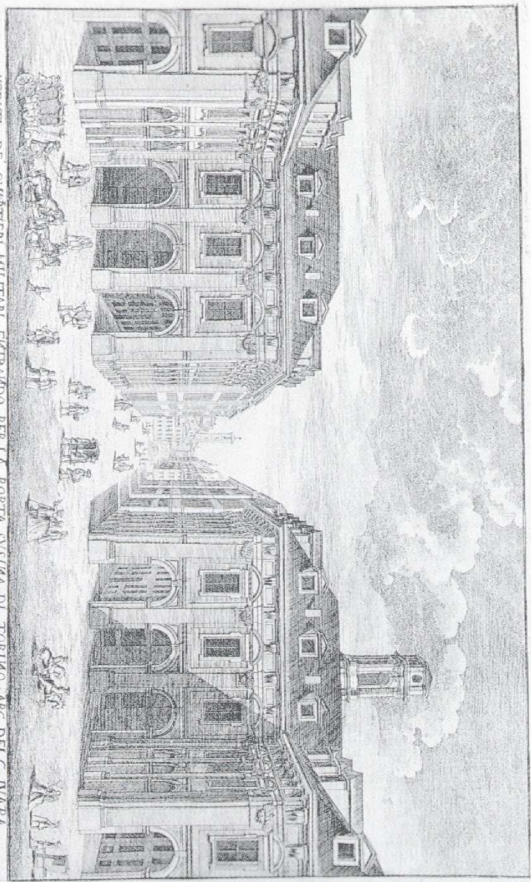


**RECUPERO FUNZIONALE
DELL'EDIFICIO DI VIA DEL CARMINE 14
AD USO ARCHIVI ED ATTIVITA' CULTURALI**



PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile Unico di Progettamento e Disegnare del Settore	Arch. Rosalba Sura
Progettista opere architettoniche	Ing. Emanuele Lovazzolo
Progettista opere strutturali	Ing. Gianfranco Giovaretti
Progettista opere impiantistiche	Ing. Adriano Farinà
Progettista della sicurezza - Collaboratore alle opere strutturali	Ing. Flavio Aquilino
Supporto al R.U.P. per le opere strutturali	Geom. Fabrizio Scialoja
Collaboratore progetto opere architettoniche e strutturali	Geom. Fabrizio Pissinotto
Collaboratore progetto opere architettoniche e sicurezza	Arch. Martina Pirrone
Collaboratore progetto opere impiantistiche	Arch. Francesco Farinà
Collaboratore progetto opere impiantistiche	P.L. Maurizio Genovesi

IMPIANTI TERMOMECCANICI			
SCALA 1:100	IMPIANTI RADIATORI - FAN COIL		T02-06P
SCALA PIOT 1:10	PIANTA PIANO QUARTO		
REV	MODIFICHE	DATA	
	Emissione	NOVEMBRE 2010	DIRETTORE PI. FRANCESCO TERABIANI

**Area di competenza della Prefettura
inserita nell'appalto**

LEGENDA

Radiatore a colonne in Acciaio verniciato

(F.Cruvoval) Fan-Coil con ranghi raffreddanti/riscaldanti, completo di supporti per inserimento nella struttura edilizia, di griglie frontali e di ogni altro occorrente per integrarlo nell'ambiente.

(Regolazione) Dispositivo di regolazione (con sonda temperatura e umidità), inserito a bordo del Fan-Coil, comandato e controllato dal Sistema di Supervisione. Il dispositivo a sua volta comanda le valvole e le valvole di altri 3 Fan-Coil vicini.

Fan-Coil con ranghi raffreddanti/riscaldanti tipo da posa a soffitto, completo di struttura portante e supporti per inserimento nella struttura edilizia, di griglie e di ogni altro occorrente per integrarlo nell'ambiente.

IMPIANTO AEREAULICO

SONDA DI TEMPERATURA E UMIDITA'

COLLETTORE RADIIATORI

COLLETTORE FAN COIL

COLONNE MONTANTI

SCARICO CONDENZA

Numero colonna linea ventilconvetori

NOTE

– L'impianto di riscaldamento è dimensionato per le temperature:

– T ritorno= 70°

– il delta T a cui riferirsi per il dimensionamento è delta T= 50°

– le potenzialità indicate si riferiscono pertanto di delta T sudetto e ad un

– condotti provvisti di valvole termostatiche regolabili.

Impianto Fan-Coil a 2 tubi

Riscaldamento

Temperatura mandata: 70°

Temperatura ritorno: 60°

Temperatura ritorno: 60°

Temperatura ritorno: 60°

Temperatura ritorno: 60°

Tubi per condensa PVC-PFR-PN10 032

Impianto Radiatori

Riscaldamento

Temperatura mandata: 70°

Temperatura ritorno: 60°

Tubi Radiatori in multistrato Ø25mm fino al collettore

I tubi del collettore di radiatori dovranno essere in multistrato Ø16mm.

