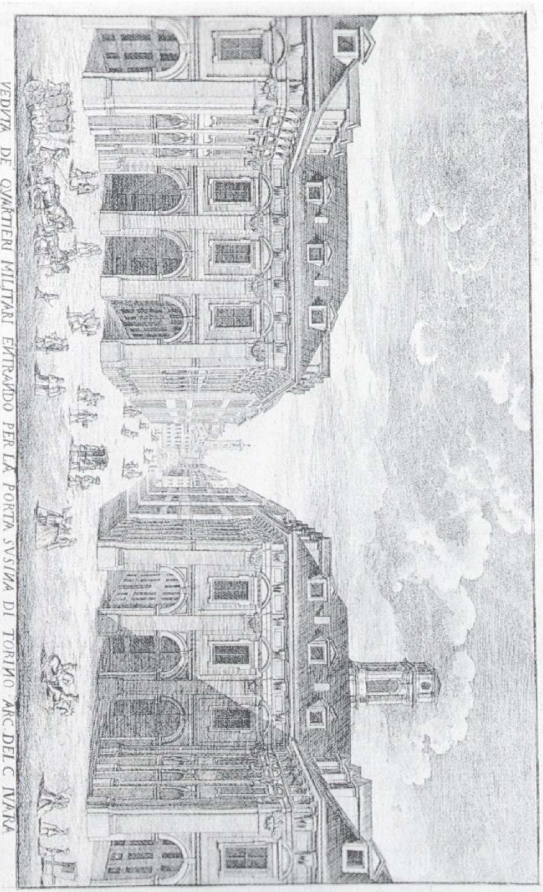


**RECUPERO FUNZIONALE
 DELL'EDIFICIO DI VIA DEL CARMINE 14
 AD USO ARCHIVI ED ATTIVITÀ CULTURALI**



PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile Ufficio di Progettazione e Direzione dell'opera	Arch. Rosalba Saura
Progettista opere architettoniche	Ing. Emanuele Lanzetta
Progettista opere strutturali	Ing. Gianfranco Longarotti
Progettista opere impiantistiche	Ing. Alfonso Fava
Progettista della sicurezza - Collaboratore alle opere strutturali	Ing. Fabio Adaluno
Supp. all'ELP per le opere strutturali	Ing. Elena Colline
Collaboratore progetto opere architettoniche e strutturali	Geom. Sandro Sallio
Collaboratore progetto opere architettoniche e sicurezza	Geom. Fabrizio Rastano
Collaboratore progetto opere architettoniche	Arch. Michela Perrone
Collaboratori progetto opere impiantistiche	PI. Francesco Ferrarini PI. Maurizio Grossese

SCALA	IMPIANTI TERMOMECCANICI	
SCALA 1:100	IMPIANTI RADIATORI - FAN COIL	
SCALA 1:10	PIANTA PIANO PRIMO	
REV	TO2-03P	
MODIFICHE	DATA	DESCRIZIONE
Emissione	NOVEMBRE 2010	PI. FRANCESCO FERRARINI

Area di competenza della Prefettura
 Inserita nell'epigralo

LEGENDA

- Radiatore a colonne in Acciaio verniciato
 (Fornuotti) 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 possa a soffitto, completo di struttura portante e supporti per inserimento nella struttura edilizia, di griglie e di ogni altro occorrente per integrarlo nell'ambiente.
- IA** IMPIANTO AEREAUCICO
- E** SONDA DI TEMPERATURA E UMIDITÀ
- CO** COLLETTORE RADIATORI
- FC** COLLETTORE FAN COIL
- CM** COLONNE MONTANTI
- SC** SCARICO CONDENZA
- IV** Numero colonna lineaa ventilconvettori

NOTE

- L'impianto di riscaldamento è dimensionato per le temperature:
 T ritorno= 70°
 T mandata= 60°
 -Il delta t o cui riferirsi per il dimensionamento è delta t= 50°
 -Il delta t a cui riferirsi per il dimensionamento è delta t= 20°
 -I radiatori provvisti di valvole termostatiche regolabili.
- Impianto Fan-Coil a 2 tubi**
 Riscaldamento
 Temperatura mandata: 70°
 Temperatura ritorno: 60°
 Riscaldamento
 Temperatura mandata: 7°
 Temperatura ritorno: 7°
 Tubi per condensa PVC/PPR-FN10 0332
- Impianto Radiatori**
 Riscaldamento
 Temperatura mandata: 70°
 Temperatura ritorno: 60°
 Riscaldamento
 Temperatura mandata: 7°
 Temperatura ritorno: 7°
 Tubi per condensa PVC/PPR-FN10 0332
 I tubi dai collettore ai radiatori dovranno essere in multistrato Ø15mm.

