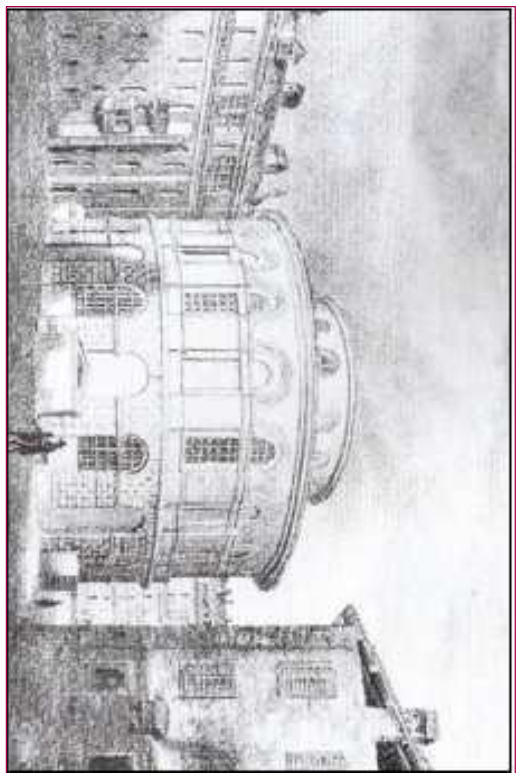


OPERE DI RECUPERO E RISISTEMAZIONE DELLA ROTONDA DEL TALUCCI

AL FINE DEL SUO UTILIZZO DIDATTICO/CULTURALE - FASE I



PROGETTO DEFINITIVO

Responsabile Ufficio di Progettazione e Dirigente del Servizio	Arch. Rosalba Sura
Progettista per le opere architettoniche e di restauro	Ing. Angela Russo
Progettista per le opere strutturali	Ing. Brian Collone
Progettista per le opere impiantistiche	Ing. Alfonso Fani
Progettista per gli aspetti della prevenzione incendi	Ing. Roberto Passanito
Progettista per le opere della sicurezza	Geom. Gianni Chianteramo
Supporto tecnico al progetto per gli aspetti architettonici	Arch. Mariela Caselli
Supporto tecnico al progetto per gli aspetti strutturali	Ing. Dario Thiene
Collaboratore per le opere architettoniche	Geom. Guido Sallio
Collaboratore per le opere strutturali	Geom. Luigi Balice
Collaboratore per le verifiche statiche stato di fatto, alluv. e per le opere di restauro	Geom. Paolo Caporioni
Collaboratore per le descrizioni capitolari e dettagli costruttivi	Geom. Claudio Marcolino
Collaboratori per le opere impiantistiche	1. Ingegnere Enrico P. Marzotto
Collaboratore per le verifiche sismo-sismiche	Prof. Massimo Geronzi
Supporto specialistico al progetto per la redazione della scheda di restauro	Dott.ssa Maria Rosa Scifoglio Dott.ssa Barbara Biondi

IMPIANTI TERMOMECCANICI			
Scala	PIANTA PIANO PRIMO		
Intervento	IMP. TERMICI RADITORI - FAN-COIL		
Scale	T02-03P		
Scala	1:100		
Scale	1:10		
Elaborazione	Dibattuto	Revisione	Elaborazione
Elaboratore	Novembre 2014	Novembre 2015	Pr. Tecnici Pubblica

LEGENDA	
	Radiatore tipo in Acciaio
	COLLETTORE RADITORI
	COLONNE MONTANTI
	TUBAZIONI PER RADITORI IN MULTISTRATO

- NOTE:
- Le colonne montanti dell'impianto di riscaldamento è configurato adel tipo "a ritorno inverso"
 - L'impianto di riscaldamento utilizzo acqua della Centrale Termica esistente od alto temperatura
 - L'impianto è dimensionato per le temperature:
 - T ritorno = 75 °C
 - T mandata = 85 °C
 - Il mezzo di riferirsi per il dimensionamento è delat= 50 °C
 - le potenzialità indicate si riferiscono pertanto ai delat sudetto e ad un esponente n=1,2-1,3
 - i radiatori dei locali W.C., filtro e caved (p2) avranno valvole termostatiche per la regolazione.
 - i radiatori agli altri piani (atelier, spazio di servizio e teatro), avranno sul collettore una valvola a 3 vie comandate da un regolatore di temperatura ubicato in ogni spazio autonomo
 - il regolatore, iseguito la temperatura ambiente, dovrà consentire l'impostazione del Set-Point con almeno tre modalità:
 - 1) modalità on/off passibile e set point impostabile (es 15°)
 - 2) modalità presenza/assenza di persone e set point impostabile (es 21°)
 - 3) giornata: assenza di persone e set point impostabile (es 17°)
 - La presenza delle persone sarà stabilito attraverso l'inserimento di una chiave elettronica comporta il passaggio alla modalità "giornaliera con assenza di persone. Con l'assenza della chiave elettronica, e raggiunto l'orario del periodo "notturno" il regolatore passa alla modalità notturno.
 - La presenza della chiave, anche se in un orario notturno, mantiene la modalità "giornaliera con presenza di persone".

Tubi Raditor avranno tubazione in multistrato Ø25mm fino al collettore e tubi dal collettore ai raditori in multistrato Ø16mm.

PIANO PRIMO

