



## CREDIT SUISSE - ASCONA

### PRESTAZIONI

Consulenza, progettazione e direzione lavori per l'impiantistica:

- riscaldamento
- ventilazione
- sanitario
- soffitti raffreddanti
- MCRG



### DESCRIZIONE

Trattasi di una ristrutturazione parziale con interventi di sanitario, riscaldamento, ventilazione e soffitti raffreddanti.

È stata mantenuta una caldaia a olio combustibile con serbatoio sotto la rampa d'entrata, collettore esistente con i gruppi ventilazione e corpi riscaldanti (piastre).

Sistema di distribuzione del calore con tubo nel tubo a stella.

Pure il monoblocco di ventilazione è stato mantenuto con modifica delle distribuzioni ai piani.

Impianto completo di refrigerazione con posa di una macchina frigorifera condensata ad aria posata sul sottotetto, griglie di presa ed espulsione con griglie sul tetto.

Distribuzione orizzontale ai piani e soffitti raffreddanti metallici

Progettazione		Superficie	Costo dell'opera
--		1'200 m <sup>2</sup>	CHF. ca. 4'500'000.--
Messa in funzione		Volumetria	Costo degli impianti
2008		--	CHF. ca. 750'000.--
Dati tecnici impianti		Committente	Architetti
Potenza termica:	95 kW	Credit Suisse Binzmühlestrasse 130 8070 Zurigo	Fabrizio Giovannini Piazzetta dei Riformati 6600 Locarno
Temperature operanti riscaldamento:	75/65 °C		
Temperature operanti raffreddamento:	8/13-15/17 °C		
Potenza frigorifera:	67 kW		
Portata totale aria trattata:	6'700 m <sup>3</sup> /h		