



STABILE TERZERINA - LUGANO PAZZALLO

PRESTAZIONI

Consulenza, progettazione e direzione lavori per l'impiantistica:

- riscaldamento-raffreddamento
- ventilazione
- sanitario
- MCRG



DESCRIZIONE

Stabile amministrativo Terzerina a Lugano.

Impianto riscaldamento-raffreddamento a 2 tubi con produzione di calore con caldaia a gas a condensazione e produzione del freddo con 2 macchine frigorifere sul tetto condensate ad aria.

Distribuzione del calore e del freddo con mobiletti nel parapetto finestre per gli uffici e nel controsoffitto per i negozi.

Ricambio igienico dell'aria con monoblocco con termopompa posto sul tetto.

2 colonne servizi igienici per gli uffici e i negozi.

Progettazione		Superficie	Costo dell'opera
2006		3'050 m ²	CHF. ca.12'000'000.--
Messa in funzione		Volumetria	Costo degli impianti
2008		10'000 m ³	CHF. ca.1'250'000.--
Dati tecnici impianti		Committente	Architetti
Potenza termica:	125 kW	GPM Global Property Management SA via Maggio 1C 6900 Lugano	Direzione Lavori SA via Maggio 1C 6900 Lugano
Temperature operanti riscaldamento:	50/40 °C		
Temperature operanti raffreddamento:	10/15 °C		
Potenza frigorifera:	230 kW		
Portata totale aria:	10'720 m ³ /h		