

DESCRIZIONE PROGETTO

Banca Popolare di Sondrio, via Luvini 2a - Lugano

Lo stabile situato nel salotto della città di Lugano è stato oggetto di una completa ristrutturazione interna, nella quale gli architetti hanno svolto una fondamentale opera di rivalorizzazione, mantenendo le importanti e fondamentali caratteristiche originali, ben visibili dall'esterno.

La funzione bancaria viene svolta con una zona sportelli al piano terreno, nonché con vari uffici e salottini ai piani, mentre completa gli spazi una sala conferenza al piano interrato.

L'impiantistica è stata realizzata per valorizzare le parti pregiate della costruzione e nascondere il più possibile le componenti tecniche.

In tal senso nei singoli locali sono posati convettori incassati a pavimento per il riscaldamento ambiente, nonché soffitti raffreddanti per la funzione estiva.

La produzione del calore avviene con una centrale termica a gas naturale, posizionata nel piano tetto, mentre la produzione del freddo viene garantita dalla rete dell'acqua industriale delle aziende industriali della città.



ESECUZIONE

2002-2005

PRESTAZIONI

Consulenza, progettazione e direzione lavori per l'impiantistica

- riscaldamento
- ventilazione
- refrigerazione
- sanitario

RESPONSABILE PROGETTO

Ing. Francesco Visani

COSTO DEGLI IMPIANTI

CHF ca. 1'000'000.--

SUPERFICIE 1'900 m²

COMMITTENTE

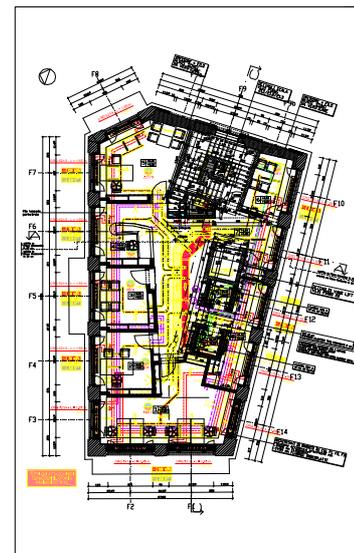
Banca Popolare di Sondrio - Lugano

ARCHITETTI

Konrad-Cantoni
via Adamini 26
6900 Lugano

01.01.2011

Piano mezzanino



DATI TECNICI IMPIANTI

Potenza termica:	126 kW
Temperature operanti riscaldamento:	55/45 °C
Potenza frigorifera acqua industriale:	40 kW
Volume totale aria trattata:	ca. 6'300 m ³ /h