

DESCRIZIONE PROGETTO

Edificio storico situato sul mappale 360 nel nucleo alto di Brissago, nella zona che chiamata Nevedone.

Ristrutturazione completa per la trasformazione dell'edificio in 4 appartamenti PPP.

DESCRIZIONE IMPIANTI

Impiantistico di riscaldamento centralizzato con termopompa reversibile aria-acqua, distribuzione di calore con serpentine a pavimento, armadietti distribuzione con integrato il conteggio del calore per singolo appartamento.

Attivazione della massa per il raffrescamento estivo attraverso le serpentine a pavimento.

Produzione centralizzata di acqua calda sanitaria e ripartizione delle spese per singolo appartamento.

Impianto di ventilazione composto da singoli ventilatori di aspirazione servizi igienici e cappe cucina.

Un vecchio camino interno è stato dotato di ventilatore di estrazione dei fumi e di presa aria comburente direttamente dall'esterno.



PROGETTO	ESECUZIONE	MESSA IN FUNZIONE
2010	2011	2012

PRESTAZIONI

Consulenza, progettazione e direzione lavori per l'impiantistica

- riscaldamento-raffreddamento
- ventilazione
- sanitario
- MCRG

COSTO DEGLI IMPIANTI

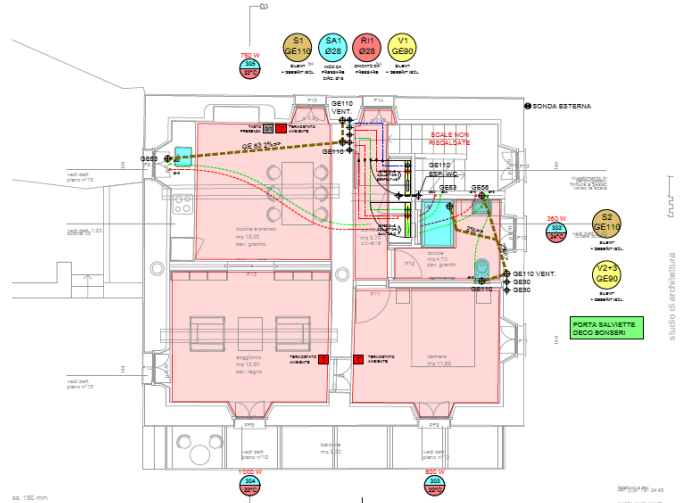
CHF ca. 300'000.--

SUPERFICIE 240 m² / **VOLUMETRIA** 720 m³

DATI TECNICI IMPIANTI

Potenza termica:	12.5 kW
Temperature operanti riscaldamento:	+35 °C
Temperature operanti raffrescamento:	+18 °C
Potenza frigorifera:	15.0 kW
Volume totale aria trattata:	180 m ³ /h

LIVELLO +3°P



COMMITTENTE

PPP

ARCHITETTI

arch. Cerutti Paola
via Papio 8
6612 Ascona

03.09.2017