

DESCRIZIONE PROGETTO

Aggiunta nuova ala all'edificio esistente. Uffici direzione, camere e locali comuni

Descrizione impianti

Riscaldamento

- Sottocentrale con i seguenti gruppi:
 - gruppo radiatori camere
 - gruppo serpentine spazi comuni
 - gruppo carica bollitore
 - gruppo serpentine giardino d'inverno

Ventilazione

- Aspirazione servizi docce interne
- Aspirazione cappe office

Raffreddamento con impianto aria-acqua unit  esterna posata sul tetto

- Raffreddamento zona uffici
- Raffreddamento zone spazi comuni

Sanitario

- Formazione locali docce attrezzature per disabili

ESECUZIONE

2009/2010

PRESTAZIONI

Consulenza, progettazione e direzione lavori per l'impiantistica

- riscaldamento-raffreddamento
- ventilazione
- sanitario

COSTO DEGLI IMPIANTI

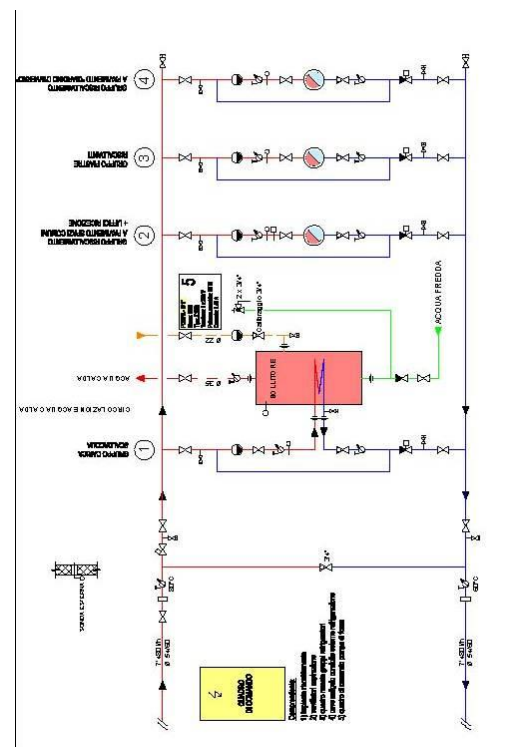
CHF ca. 658'000.--

SUPERFICIE 1'860 m²

COMMITTENTE

Consorzio casa anziani intercomunale dell'alto Vedeggio

01.01.2014



ARCHITETTI

G. Grignoli
Piazza Bernasconi 13
6900 Massagno

DATI TECNICI IMPIANTI

Potenza termica: 60 kW
Temperature operanti riscaldamento: 60/50°C/45 °C
Temperature operanti refrigerazione: 7/12 °C
Potenza frigorifera: 22.0 kW
Volume totale aria trattata: solo servizi m³/h