

# Scuola media - Gravesano



## DESCRIZIONE PROGETTO

Ristrutturazione e ampliamento delle nuove scuole medie di Gravesano, nuova Palestra, mensa e laboratorio abbigliamento.

Risanamento centrale termica con due caldaie a gas a condensazione.

Impianto riscaldamento palestra con pannelli radianti posati a soffitto. Impianto riscaldamento spogliatoio, mensa e laboratorio abbigliamento con piastre radianti posate a parete.

Impianto ventilazione servizi con monoblocco immissione, aspirazione e espulsione aria. impianto ventilazione cucina con monoblocco immissione aria e cappe di aspirazione.

Impianto sanitario con apparecchi sanitari usuali, con erogazione di acqua calda e fredda e produzione acqua calda centralizzata.



## MESSA IN FUNZIONE

2004

## PRESTAZIONI

Consulenza, progettazione e direzione lavori per l'impiantistica

- riscaldamento
- ventilazione
- sanitario

## COSTO DEGLI IMPIANTI

CHF ca. 800'000.--

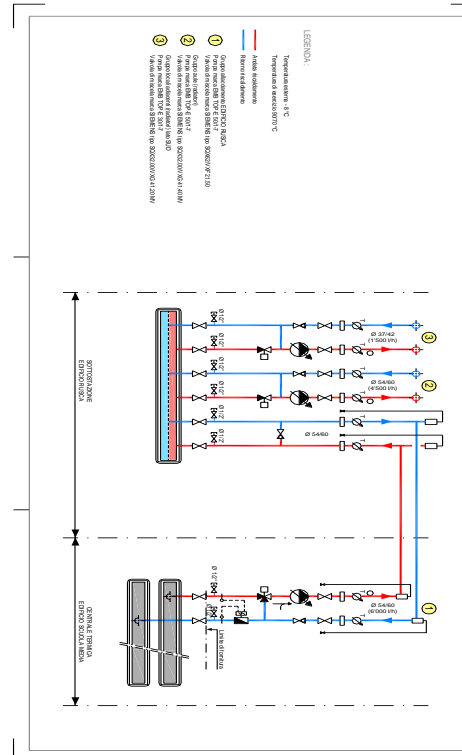
**SUPERFICIE** ca. 2'000 m<sup>2</sup>

## COMMITTENTE

Dipartimento delle Finanze e dell'Economia  
Sezione della logistica e degli Stabili Erariali  
via Lugano 23  
6501 Bellinzona

## ARCHITETTI

Martignoni Eros & Bernasconi Marco  
via Luini 7  
6600 Locarno



## DATI TECNICI IMPIANTI

Potenza termica: 636 kW  
Temperature operanti riscaldamento: 70/60 °C

01.01.2011