

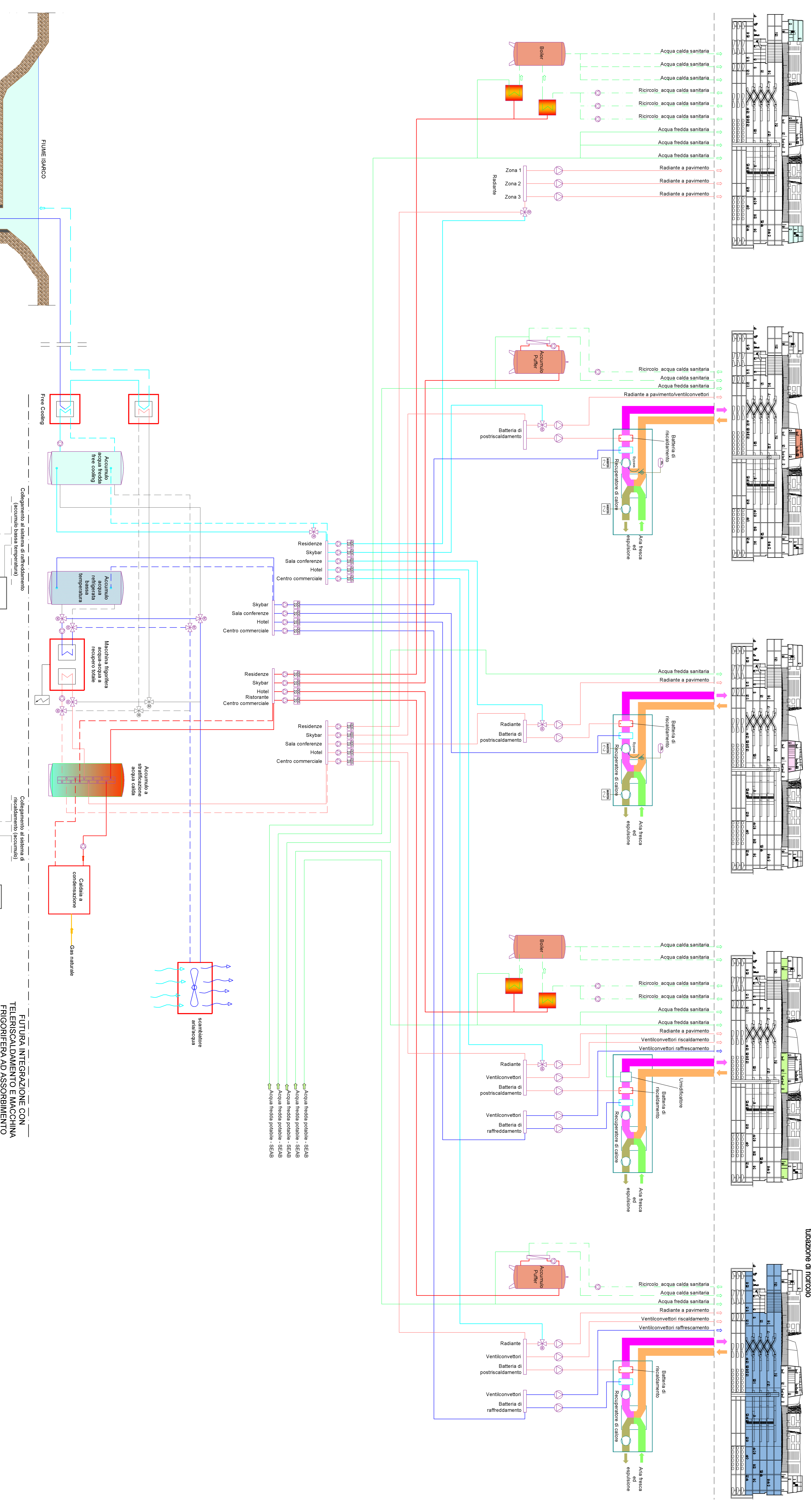
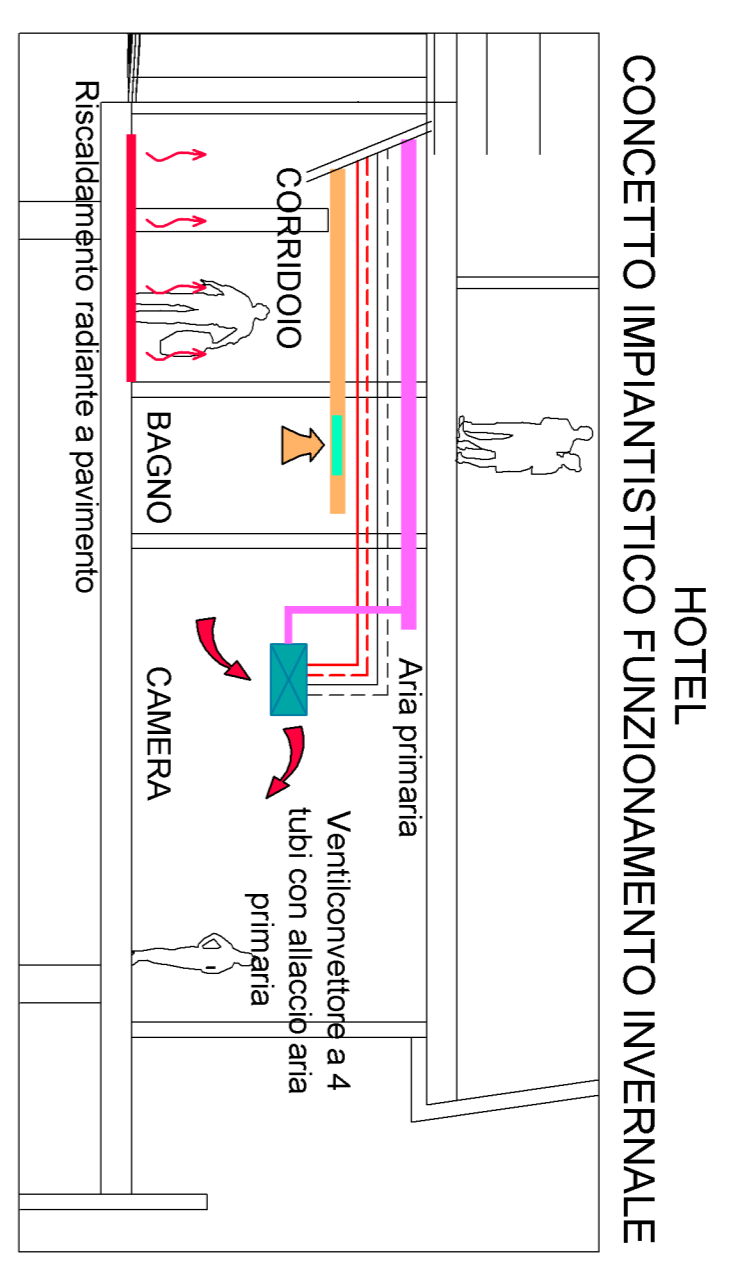
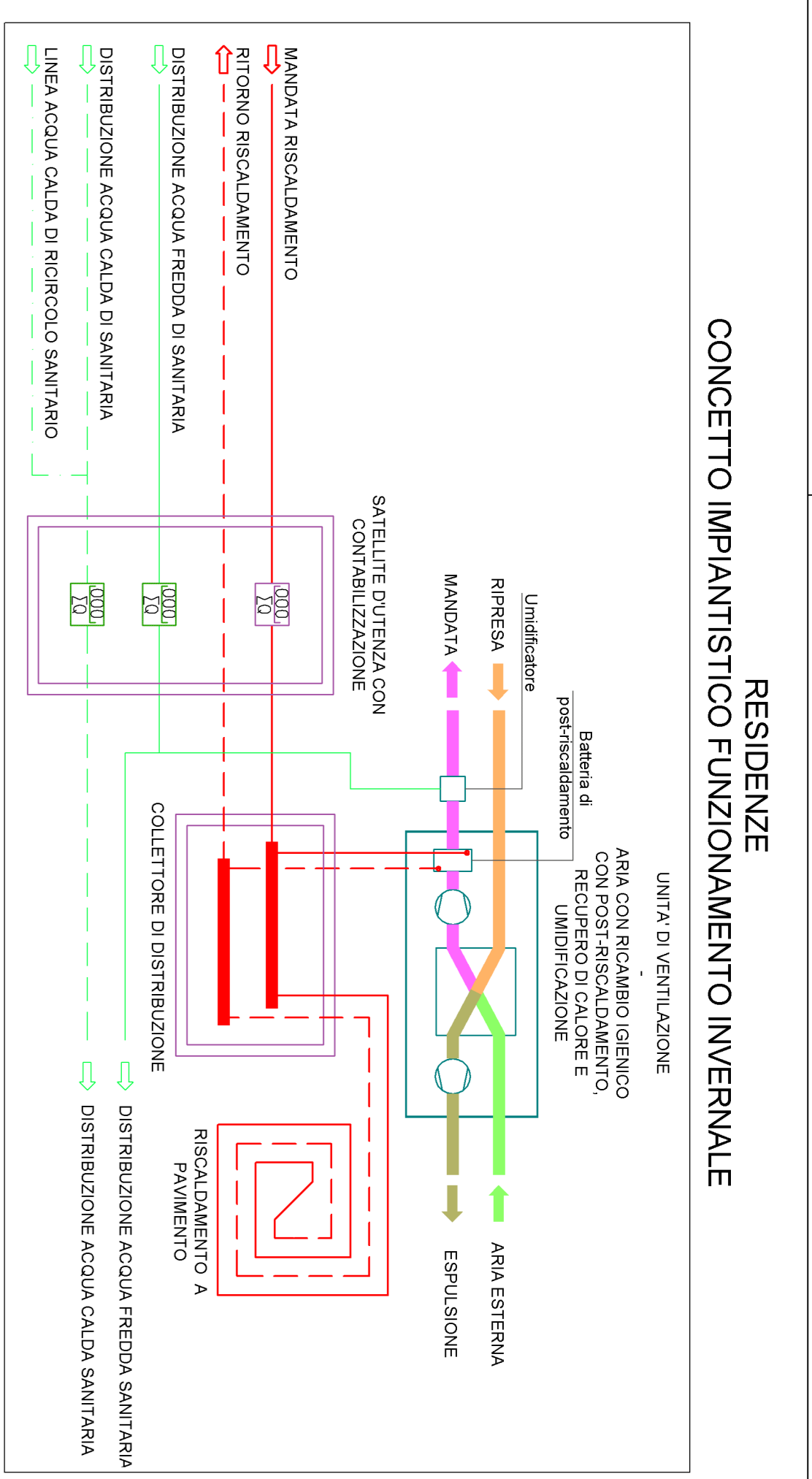
- RESIDENZE**
- Riscaldamento e raffrescamento con pannelli radianti a pavimento
 - Ventilazione controllata igienica per unità abitative con umidificazione invernale
 - Acqua calda sanitaria centralizzata, boiler con sistema antilegionella e tubazione di ricircolo

- RISTORANTE - SKYBAR**
- Riscaldamento e raffrescamento con pannelli radianti a pavimento
 - Ventilazione controllata igienica con controllo umidità (deumidificazione estiva)
 - Acqua calda sanitaria centralizzata con scambiatore per produzione istantanea, e tubazione di ricircolo

- CENTRO CONGRESSI**
- Riscaldamento e raffrescamento con pannelli radianti a pavimento per il campo base
 - Radiante a pavimento per il connettivo orizzontale
 - Ventilazione per raffrescamento e riscaldamento con controllo umidità (deumidificazione estiva) con By Pass per un funzionamento in ricircolo gestione in base alla concentrazione CO2 negli ambienti ventilati per adeguare la portata di ventilazione al numero di persone
 - Acqua calda sanitaria: boiler elettrico sciolto

- HOTEL**
- Riscaldamento e raffrescamento:
 - ventiliconvezioni slienzati a soffitto con alimentazione a 4 tubi
 - pannelli radianti a pavimento per le parti comuni
 - Ventilazione controllata igienica centralizzata con umidificazione invernale e deumidificazione estiva
 - Acqua calda sanitaria: centralizzata, boiler con sistema antilegionella e tubazione di ricircolo

- CENTRO COMMERCIALE**
- Riscaldamento e raffrescamento: ventiliconvezioni con alimentazione a 4 tubi per un riscaldamento/raffrescamento individuale, pannelli radianti a pavimento per le zone comuni
 - Ventilazione igienica in base al numero di persone con immissione dell'aria in condotti isolati, per scambio aria e controllo umidità (deumidificazione estiva), gestione in base alla concentrazione CO2 negli ambienti ventilati per adeguare la portata di ventilazione al numero di persone
 - Acqua calda sanitaria: boiler elettrico sciolto per i servizi igienici, e centralizzata per il ristorante/cucina centro commerciale con scambiatore per produzione istantanea e tubazione di ricircolo



FUTURA INTEGRAZIONE CON TELERISCALDAMENTO E MACCHINA FRIGORIFERA AD ASSORBIMENTO

PROGETTO IMPIANTISTICO

Energitech Ingegneria & m.b.H.
 Nagrelli Strada 13b
 Tel. 0471.052400 Fax. 0471.052401
 www.energitech.it E-Mail: info@energitech.it

energytech

PLANINHALT / CONTENUTO

Scheda di principio degli impianti termici di riscaldamento e raffrescamento, di ventilazione e di approvvigionamento acqua sanitaria fredda e calda (funzionamento invernale MAAS/TA/B / SCALA

PLAN NR. / TAVOLA N. **5.11A**
 QUALITÀ ENERGETICA **Cap. III**

PIANO DI RIFUGIAZIONE URBANISTICA NEL COMPARTO VIA ATO ARDGE PERBARTHNER STRAZIONE E GARIBOLDI AI SENSI DELL'ART. 75 QUINQUAGESIMA DELLA L.P. N. 13/1987 E SS.MM.