

Prevedere il trattamento delle acque tramite:

- a. l'installazione di un filtro di sicurezza;
- b. l'installazione di un dosatore di prodotto anticorrosante e anti-corrosivo per proteggere dalle incrostazioni e corrosioni il circuito acqua calda sanitaria;
- c. l'installazione di un defangatore e chiarificatore per mantenere l'acqua priva di impurità solide e fanghi
- d. l'aggiunta di un condizionante per proteggere l'impianto dalle corrosioni e dalle incrostazioni




Per prevenire la diffusione del batterio della legionellosi sarà necessario mantenere la temperatura dell'acqua nell'accumulo ad almeno 60°C; i serbatoi devono essere facilmente ispezionabili al loro interno e disporre, alla base, di un rubinetto tramite il quale effettuare le operazioni di spurgo del sedimento.

Un secondo rubinetto dovrà essere posto ad una altezza non inferiore a 30 cm dal suolo per prelevare campioni di acqua da sottoporre ad indagini analitiche.

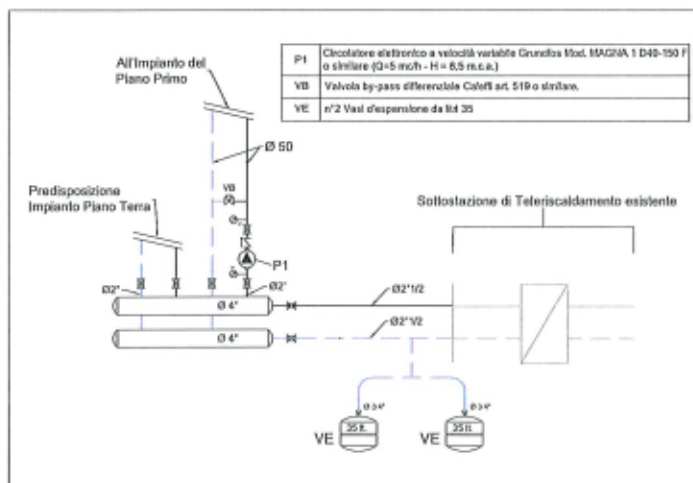
NOTA:

- Prevedere gli staffaggi antisismici secondo Normativa NTC 2018 per la tubazione installata nel controsoffitto del Piano Primo
- Per gli ambienti 4-9-10-11-12-13-14-15 le tubazioni corrente nel controsoffitto sono coibentate secondo specifiche di legge e rivestite in alluminio
- Per gli ambienti 1-2-3-8 le tubazioni sono coibentate secondo specifiche di legge

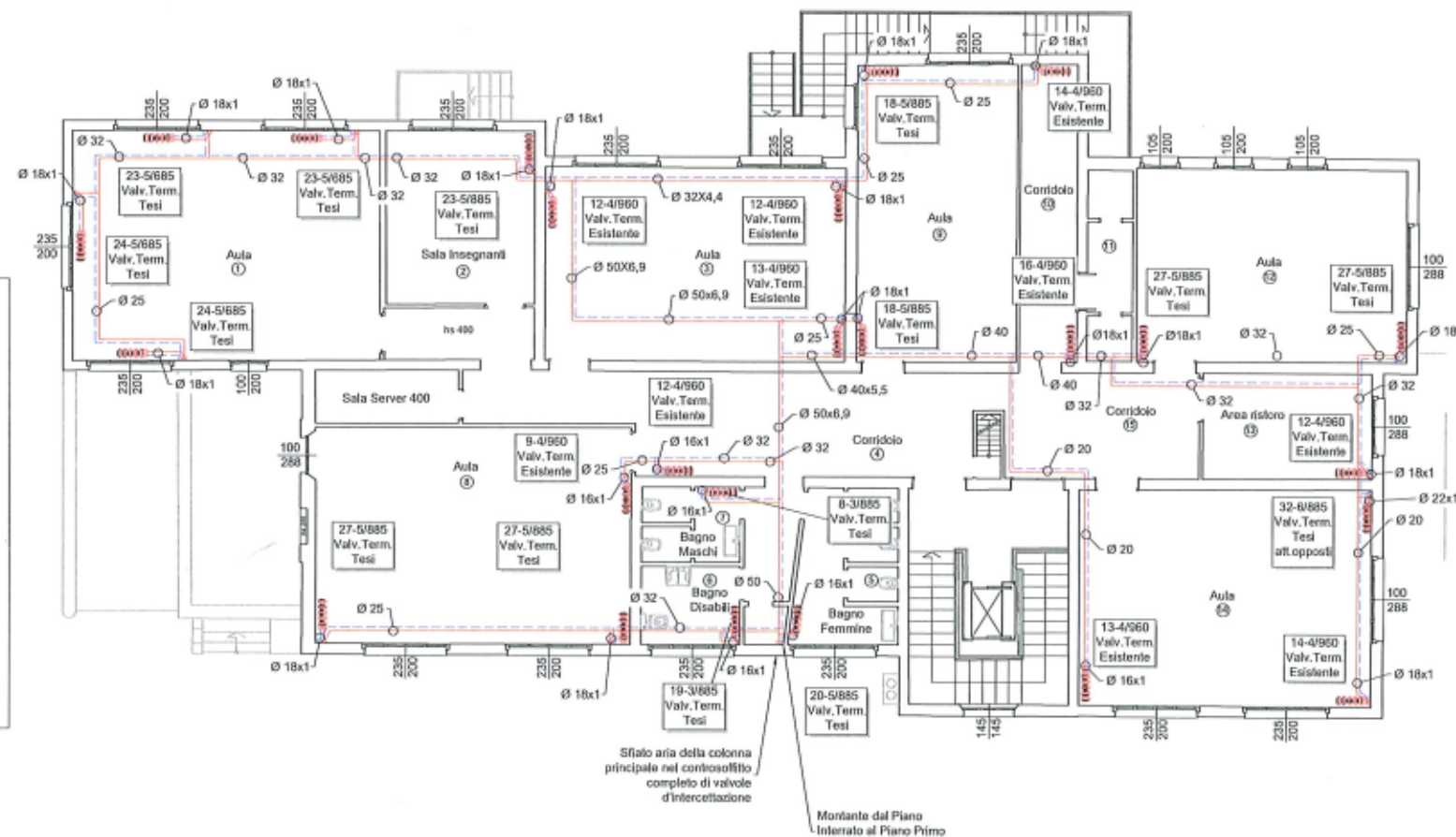
LEGENDA:

|   |   |
|---|---|
|  | Tubazione a vista dal controsoffitto ai radiatori in acciaio AISI 304   |
|  | Tubazione calcestruzzata nel controsoffitto secondo specifiche di legge in multistrato dalla caldaia ai radiatori |
|  | Radiatori in acciaio TESTI completi di valvole termostatiche  |

## Particolare Centrale Termica



PIANO PRIMO  
Impianto Riscaldamento



Particolare Collare rapido ribassato per fissaggio tubazioni  
in acciaio AISI 304 a vista per allaccio radiatori

**PROVINCIA  
DI PARMA**

**IMPIANTO DI RISCALDAMENTO - AS BUILT**