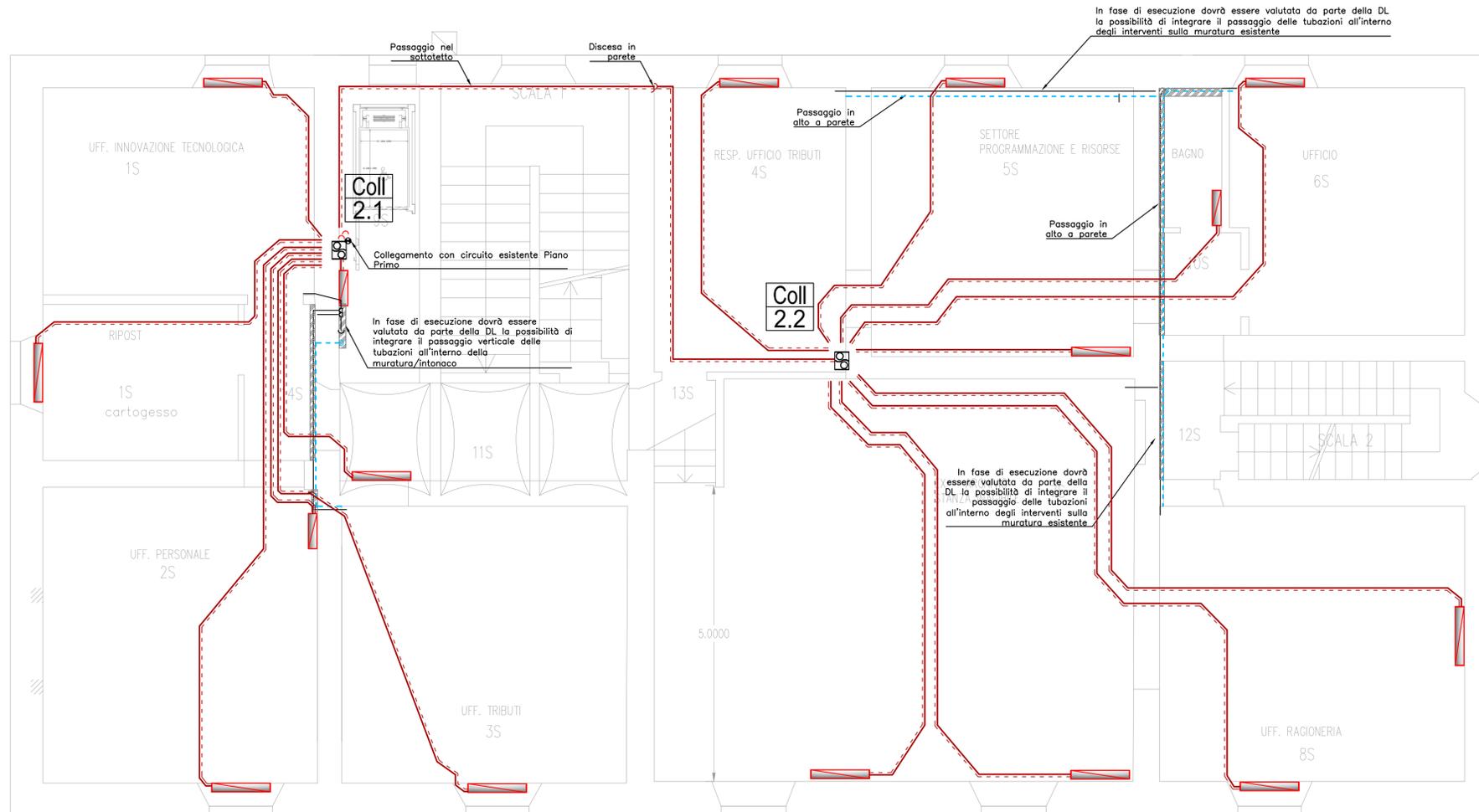


LEGENDA

-  CALDAIA MURALE A CONDENSANZA PER SOLO RISCALDAMENTO
Potenza max al focolare: 100 kW
Tensione alimentazione: 230V 1N - 50 Hz
Assorbimento elettrico: 0,3 kW
Dimensioni (HxLxP): 1000x600x435 mm
-  ADDOLCITORE PER ACQUA DI REINTEGRO
-  SCAMBIATORE A PIASTRE IN ACCIAIO INOX
Potenza 115 kW
AT1 = 75-55°C
AT2 = 65-50°C
-  COLLETTORE DOPPIO DI DISTRIBUZIONE PER CIRCUITI DI RISCALDAMENTO
Esistenti: le montanti oggetto di realizzazione verranno collegate ai circuiti di piano esistenti
-  MODULO DI UTENZA COMPLETO DI CONTABILIZZATORE DI CALORE, GESTIONE DI CIRCUITO CENTRALIZZATO DI ACS, E VALVOLA DI ZONA A 2 VIE
Per il numero di circuito fare riferimento agli schemi verticali
Ogni derivazione dovrà essere dotata di valvola di bilanciamento del flusso
-  RADIATORI
(Esistenti - inserire valvole termostatiche)
-  POMPA DI CIRCOLAZIONE AD INVERTER
Portata 10 mc/h
Prevalenza 7,5 mca
-  DORSALE DISCENDENTE / ASCENDENTE
-  INDICATORE CON LETTURA DIRETTA
-  SONDA DI LIVELLO
-  SONDA DI PRESSIONE
-  SONDA DI TEMPERATURA
-  FILTRO A Y CON CESTELLO FILTRANTE
-  VASO DI ESPANSIONE A MEMBRANA (Volume in litri, Pmax in bar)
-  TERMOSTATO DI BLOCCO A RIARMO MANUALE
-  TERMOMETRO
-  MANOMETRO
-  ELETTROPOMPA
-  GRUPPO DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO
-  FILTRO DISSABBIATORE - minimo 50 micron
-  IMBUTO DI SCARICO CONVOGLIATO ALLA RETE DI SCARICO
-  VALVOLA A DUE VIE (simbolo grafico generale)
-  VALVOLA DI NON RITORNO
-  VALVOLA A SFERA DA INCASSO CON CAPPUCCIO IN OTTONE
-  VALVOLA DI SICUREZZA
-  FILTRO DEFANCIATORE CON MAGNETE
-  VALVOLA DI BILANCIAMENTO DINAMICA CIRCUITI

- NOTE**
1. LA PRESENTE TAVOLA E' VALIDA A SOLI FINI IMPIANTISTICI
 2. AL FINE DI GARANTIRE UNA MIGLIORE LEGGIBILITA' I SIMBOLI DEI COMPONENTI INDICATI NON SONO IN SCALA
 3. LA DISPOSIZIONE ESECUITA DELLE CONNESSIONI ALL'INTERNO DELLE STANZE SARA' DEFINITA IN SEDE DI REALIZZAZIONE IN ACCORDO CON LA DL
 4. PER I COLLEGAMENTI DELLE UNITA' DI CLIMATIZZAZIONE/RISCALDAMENTO FARE RIFERIMENTO AI DIMETRI INDICATI DA PRODUTTORI
 5. ALCUNI ELEMENTI IN LEGENDA POSSONO NON ESSERE PRESENTI IN TAVOLA
 6. LE SPECIFICHE RIPORTATE PER I DISPOSITIVI DI SICUREZZA SONO DA RITENERSI INDICATIVE: DEVONO ESSERE VERIFICATE IN SEDE DI REALIZZAZIONE
 7. IN SEDE REALIZZAZIONE PREVEDERE OPZIONIAI PIANI DI SPARTI ARIA DA CIRCUITI CHLUS SU PIANI PIV. ALZ. SU TRATTI CREAZIONALI SUPERIORI A 20 m MANTENERE UNA MINIMA PENDENZA PER FAVORIRE L'ELIMINAZIONE DELL'ARIA
 8. PER LE POTENZE DELLE UNITA' INTERNE CONSIDERARE FARE RIFERIMENTO ALLA TAVOLA M5



PIANTA PIANO SECONDO a quota 8,58 m



COMUNE DI BARBERINO DI MUGELLO
(Provincia di Firenze)

OGGETTO:
Miglioramento sismico, ristrutturazione impiantistica e variazione distributiva mediante abbattimento barriere architettoniche con installazione di ascensore del palazzo comunale di Barberino di Mugello vincolato ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs. 42/2004

RICHIEDENTE: Comune di Barberino di Mugello (FI)

Comune di Barberino di Mugello, Fg. 96 P.IIa 226

| | |
|-------------------|--|
| ELABORATO | PROGETTO ESECUTIVO PLANIMETRIA IMPIANTO TERMICO - Piano Secondo |
| M3 | |
| STATO DI PROGETTO | |
| SCALA: 1:100 | Dicembre 2018 |

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI
 Mandatario: Arch. RICCARDO STOLZUOLI
 Mandanti: Ing. GIANNI STOLZUOLI, Arch. DANIELA SESTINI,

Timbro e Firma