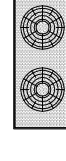


LEGENDA APPARECCHIATURE

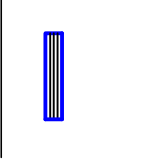
Sezione esterna multipass VRV o pompa di calore con gas R 410A



Coppia di collettori di distribuzione di zona di fluido refrigerante, max 8 attacchi.



Sezione interna del sistema multipass VRV o pompa di calore, del tipo pannello a parete verticale o a soffitto, con inserimento all'interno il sistema di umidificazione invernale ad ultrasuoni.



Segno di identificazione della grandezza unità interna

Rese efficaci estiva totale [kW] e resa invernale [kW]

Portata aria minima e massima [m³/hora]

Diámetro scarico condensato e adduzione acqua [mm]

Dimensioni esterne modulare

20	2.2	2.5	2.8	3.2	2.5	3.2	3.6	4.0
360	420	360	420	360	420	360	420	360
32	16	32	16	32	16	32	16	32
40	50	40	50	40	50	40	50	40
4.5	5.0	5.6	6.3	7.1	8.0	7.1	8.0	7.1
12.7	6.4	12.7	6.4	12.7	6.4	12.7	6.4	12.7
510	660	660	840	720	960	720	960	720
32	16	32	16	32	16	32	16	32
1140	2240	1140	2240	1140	2240	1140	2240	1140

Segno identificativo collettori circuiti di condizionamento.



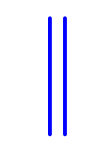
Segno identificativo colonna montante di condizionamento.



Segno identificativo colonna montante di riscaldamento.



Tubazioni in rame gas e liquido refrigerante, circuiti principali (delle unità esterne o collettori)



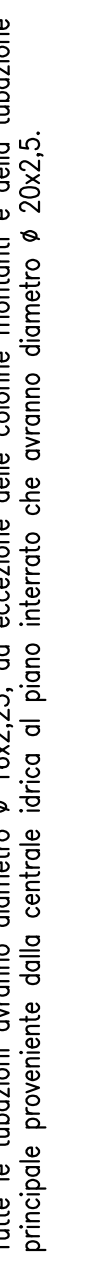
Tubazioni in rame gas e liquido refrigerante, circuiti secondari (dei collettori alle unità interne)



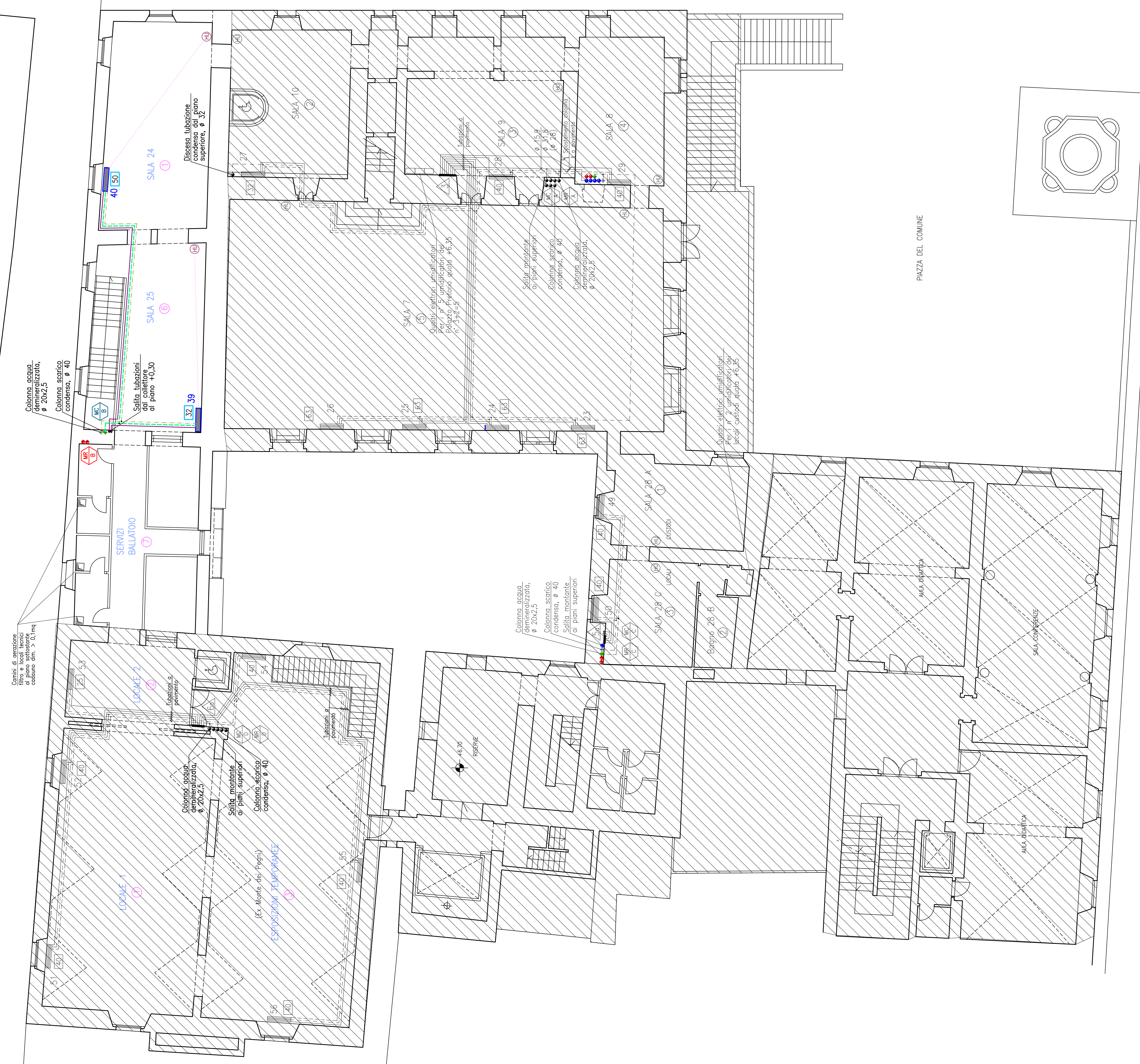
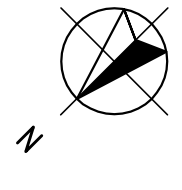
Tubazioni in polipropilene per lo scarico delle condense delle singole unità interne. Tutte le tubazioni avranno diametro ø 32, ad eccezione delle colonne montanti e delle tubazioni di raccolta delle colonne di piano fino al pozzetto esterno nel giardino che avranno diametro ø 40.



Tubazioni in multistrato per l'adduzione di acqua demineralizzata ai sistemi di umidificazione posti all'interno di ogni singola unità interna. Tutte le tubazioni avranno diametro ø 16x2,25, ad eccezione delle colonne montanti e della tubazione principale proveniente dalla centrale tecnica al piano interrato che avranno diametro ø 20x2,5.



PIANTA PIANO PRIMO (+6.35)



COMUNE DI PRATO
MUSEO CIVICO

PROGETTO ESECUTIVO
PALAZZO PRETORIO
PREDISPOSIZIONI IMPIANTISTICHE PER L'ADDOSSATO

PROGETTO ARCHITETTONICO
PROGETTO IMPIANTISTICO
Collaboratori: P. MASSIMO MARIETTI

DISSEGNO MIS - PIANTE PIANO A QUOTA 6.35
IMPIANTI MECCANICI (CONDIZIONAMENTO)

DOCUMENTO	SCALA	DATA	AGGIORNAMENTO
	1:100		
		Gruppo 2005	