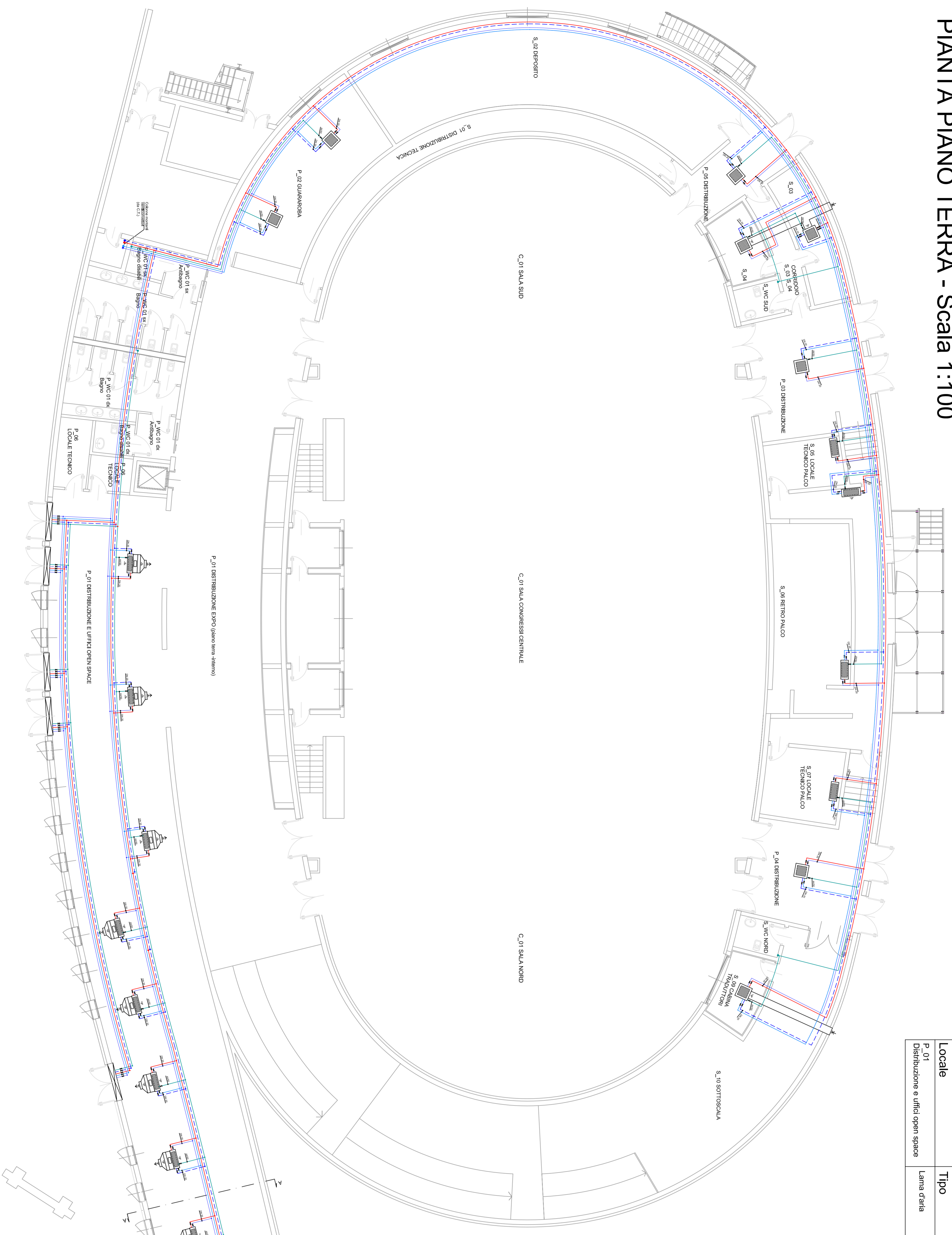


PIANTA PIANO TERRA - Scala 1:100



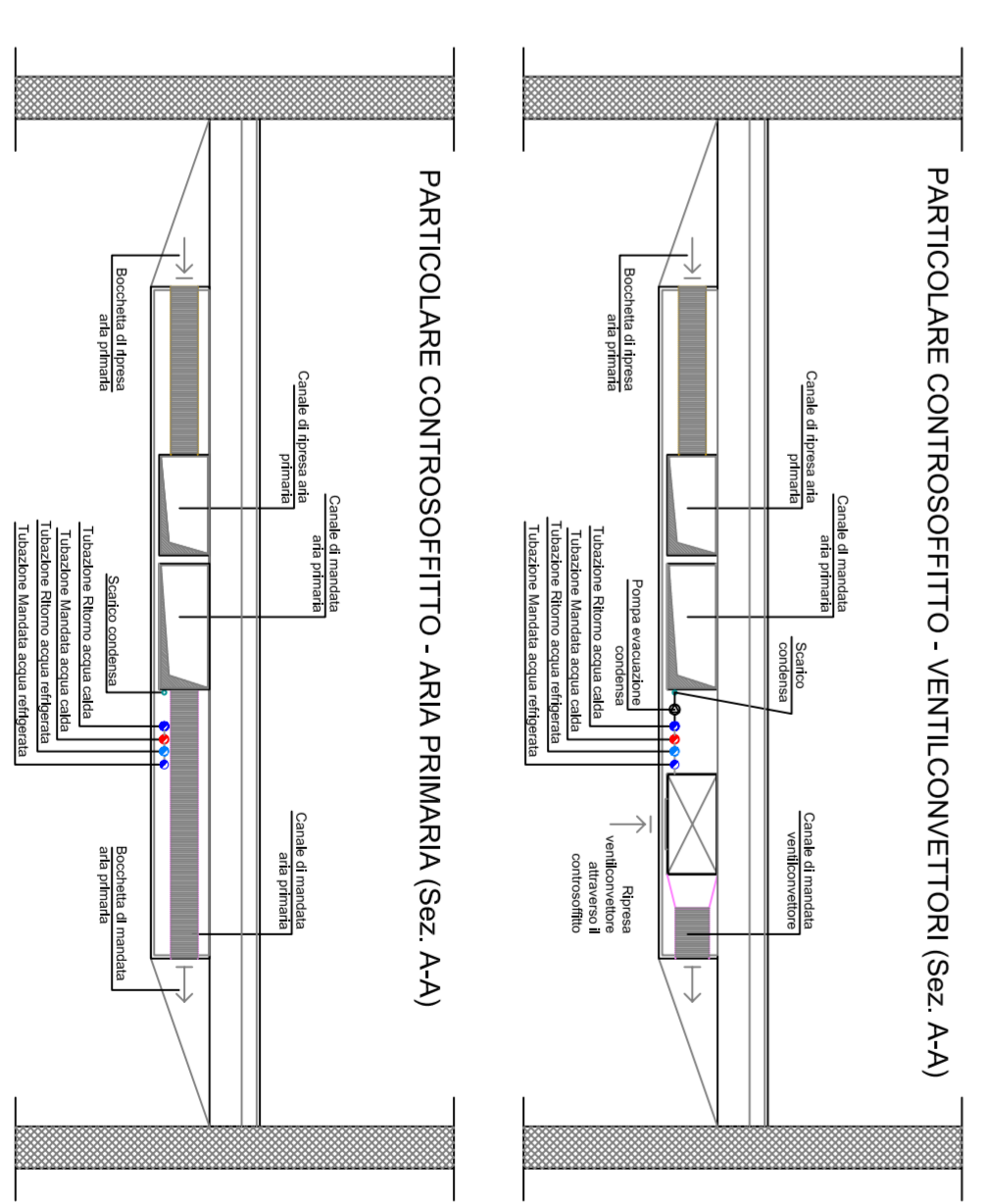
Locale	Tipo	N°	Portata d'aria [m³/h]
P_01	Distribuzione e uffici open space	5	4000

LAME D'ARIA

Locale	Tipo	N°	W _{raffreddamento} [W]	W _{riscaldamento} [W]
S_09	Ventilconvettore a controsoffitto a cassetta con aspirazione aria esterna	1	750	1000
P_04	Ventilconvettore a controsoffitto a cassetta senza aspirazione aria esterna	1	2000	2000
S_07	Ventilconvettore a pavimento a mobiletto	1	300	400
S_06	Ventilconvettore a pavimento a mobiletto	2	1500	1500
S_05	Ventilconvettore a pavimento a mobiletto	1	300	400
P_03	Ventilconvettore a controsoffitto a cassetta senza aspirazione aria esterna	1	2000	2000
S_03	Ventilconvettore a controsoffitto a cassetta con aspirazione aria esterna	1	750	1000
S_04	Ventilconvettore a controsoffitto a cassetta con aspirazione aria esterna	1	750	1000
P_05	Ventilconvettore a controsoffitto a cassetta senza aspirazione aria esterna	1	1000	750
P_02	Ventilconvettore a controsoffitto a cassetta senza aspirazione aria esterna	2	1000	750
P_01	Ventilconvettore in controsoffitto con mandata canalizzata	8	1200	1200
U_01	Ventilconvettore a pavimento a mobiletto	1	500	500
U_02	Ventilconvettore a pavimento a mobiletto	1	1200	1500
U_03	Ventilconvettore a pavimento a mobiletto	1	500	500
U_04	Ventilconvettore a pavimento a mobiletto	1	1200	1500
U_05	Ventilconvettore a pavimento a mobiletto	1	700	1300
U_02 (ingresso)	Ventilconvettore a controsoffitto a cassetta senza aspirazione aria esterna	1	700	700

VENTILCONVETTORI

LEGENDA	
	Scarico condensata
	Mandata / Ritorno acqua calda
	Mandata / Ritorno acqua refrigerata
	Ventilconvettore a 4 tubi a pavimento a mobiletto
	Ventilconvettore a 4 tubi a controsoffitto a cassetta con aspirazione aria esterna e condensa
	Ventilconvettore a 4 tubi in controsoffitto con mandata aria ambiente canalizzata, ripresa aria da controsoffitto e condensa aspirazione aria esterna
	Lama d'aria
	Valvole di ritenuta



COMUNE DI ACQUI TERME

Provincia di Alessandria

CENTRO CONGRESSI AREA BAGNI

Determinazione n° 27 del 2 febbraio 2004

COMMITTENTE: Comune di Acqui Terme

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Antonio Oddone, Comune di Acqui Terme

PROGETTISTI:

PROGETTO ARCHITETTONICO: Paolo Greco - Paolo Mascagno architetti
Via Calderal 38, 15057 Tortona (AL)

PROGETTO STRUTTURE, IMPIANTI E SICUREZZA: Ing. Andrea Costa
Via Emilia 188, 15057 Tortona (AL)

PROGETTO IMPIANTI DA FONTI RINNOVABILI: Advanced Engineering S.r.l.
Via Monte Bianco 34, 20149 Milano

OTTIMIZZAZIONE ENERGETICA: Prol. Ing. Paolo Clara
Via Bossi 21, 10137 Torino

COLLABORATORI: Studio CD
Ing. Paolo Costa
Arch. Alberto Carboni
strutture impiantistiche
energia rinnovabili

VARIANTI OTTIMIZZAZIONI ENERGETICHE PROGETTO ESECUTIVO

Compartimenti	Fase	Aperta	Chiusa	0
C A	4	T	I C O 9	0

Impianto climatizzazione: Pianta piano terra ventilconvettori
scala: 1:100
Data: febbraio 2008