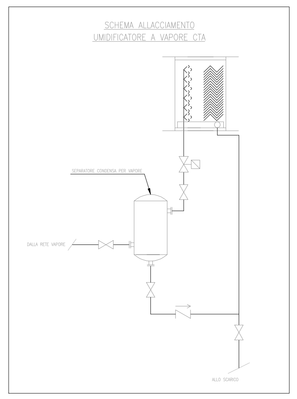
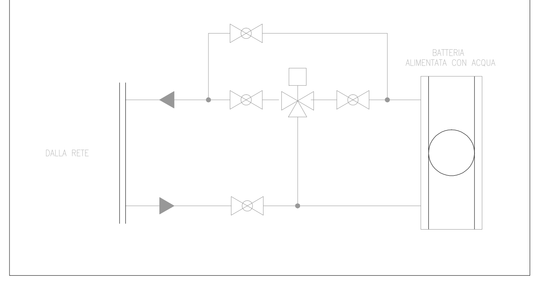
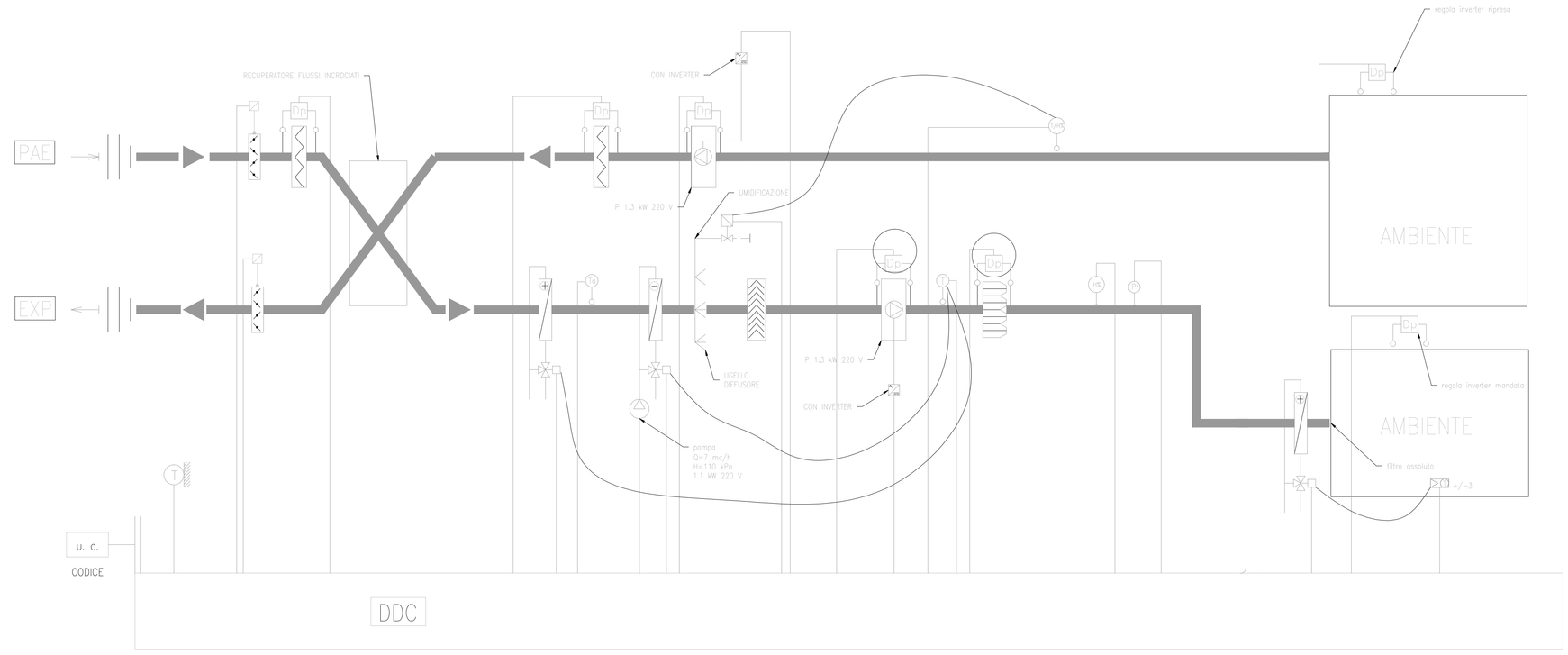
SCHEMA ALLACCIAMENTO
UMIDIFICATORE A VAPORE CTA



TIPICO ALLACCIAMENTO BATTERIA AD ACQUA





DATI CTA E LINEE ALIMENTAZIONE

T est °C	-8		eff. Recupero	0,4	
Dx invernale	g/kg	6			

T esterna estiva	33	°C
Umidità esterna estiva	50	%
Dj kcal/kg	8,4	

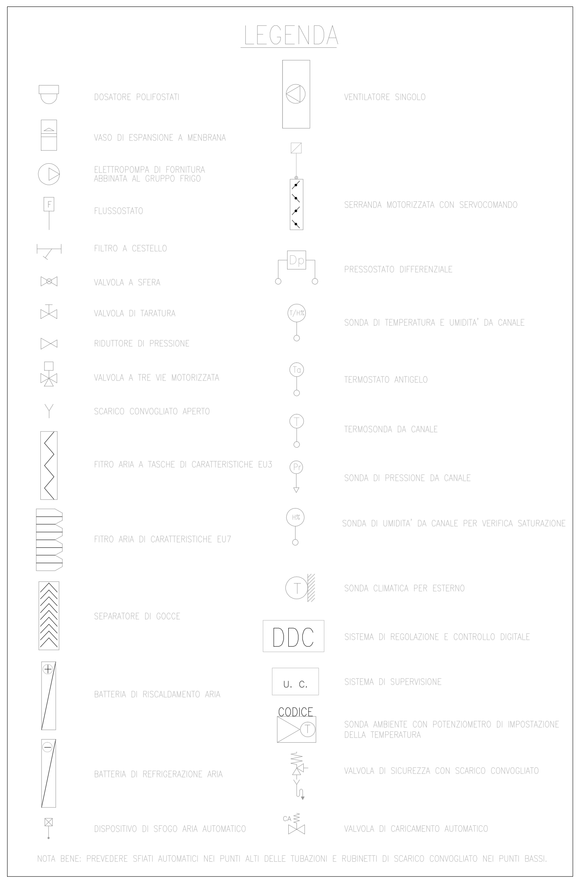
denominazione	zona servita	portata aria mandata	preva-lenza	T ingresso	T amb	T sat inv	Batteria pre risc.	T immissione estiva	T sat estiva	Batt. Refrige-rante
		mc/h	Pa	°C	°C	°C	kW		°C	kW
depositi	tutt'aria	1800	850	4,0	22,0	18,0	13	33,0	14,0	21
	umidifi-cazione vapore	T mandata inv.	pot. Batteria post inv	T mandata est.	pot. Batteria post est	tipo recupero*	portata ripresa	prevalenza		
	kg/h	°C	kW		kW		mc/h	Pa		
	9.6	25,0	6	25,0	6	flussi	1800	550		

	Batteria pre risc.	Batteria raffredd.	Batteria post 1
PORTATA ACQUA l/h	1100	5600	516
DIAMETRI TUBAZIONI	1"1/4	2"	3/4"
DIAMETRI VALVOLE A TRE VIE	DN 25	DN 50	DN 15

PORTATA ACQUA LINEA ALIMENTAZIONE ACQUA CALDA 1"1/4

POMPA ACQUA REFRIGERATA 7 mc/h h 18 mca Pe 1,1 kW

LEGENDA



NOTA BENE: PREVEDERE SFIATI AUTOMATICI NEI PUNTI ALTI DELLE TUBAZIONI E RUBINETTI DI SCARICO CONVOGLIATO NEI PUNTI BASSI.

X:\22-SIRAM_02 - centrale frigorifera cattinara\05 - Direzione operativa\(disegni)\Ospedale Riuniti TS.jpg

APPALTO:
AFFIDAMENTO DEI SERVIZI INTEGRATI DI MANUTENZIONE E GESTIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE OSPEDALI RIUNITI DI TRIESTE

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE E TECNOLOGICO DELL'OSPEDALE DI CATTINARA
art. 10.3 del capitolato speciale d'oneri

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA - OSPEDALI RIUNITI DI TRIESTE
Via del Farneto, 3 - Trieste

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: DOTT. ING. FULVIO XENDA

COORDINATORE GENERALE: DOTT. ING. ALESSANDRO ZANINELLO
SIRAM S.p.a.

PROGETTISTA: DOTT. ING. WALTER COZZI
SIMM S.r.l.
via Cicerone 4, 34133 TRIESTE
t. 040 3480740 - e. info@simming.it

POLO CARDIOLOGICO RIQUALIFICAZIONE IMP.
TITOLO AERAULICO SALA ELETTROFISIOLOGIA
SCHEMA FUNZIONALE E REGOLAZIONE CTA

DATA: GIUGNO 2011
REDATTO: SIMM S.r.l.
SCALA: /
TAVOLA: IMp 04
FILE: -

Questo disegno è di proprietà della società SIRAM S.p.a. Senza la espressa autorizzazione non può essere modificato, riprodotto o comunicato a terzi.