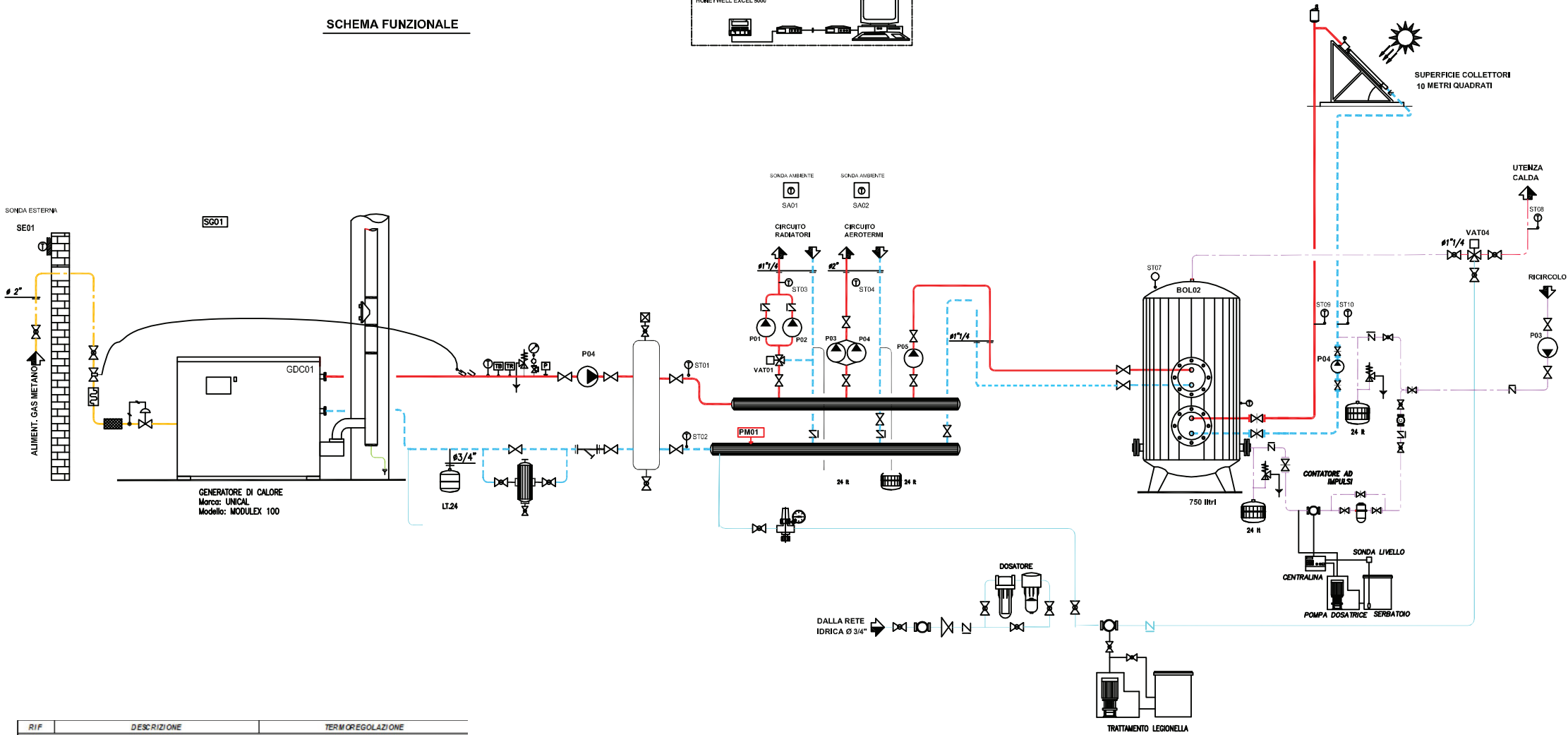
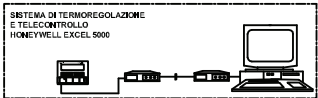
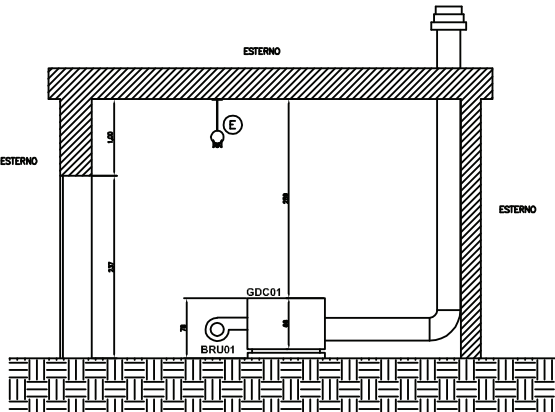


SCHEMA FUNZIONALE

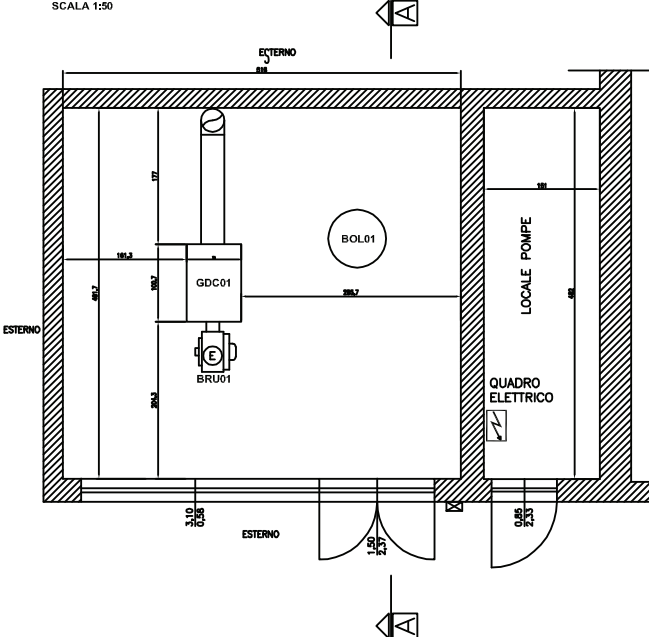


RIF	DESCRIZIONE	TERM. REGOLAZIONE						
		PUNTI SISTEMA					LOGICA DELLA REGOLAZIONE	
LEGENDA		GENERATORI E SONDE	IA	ID	UA	UD	UF	Funzione
GDC01	UNICAL MODULEX 200		2	1	1			Allarme, Comando modulante, sicurezza
SE01	Sonda temperatura esterna		1					Lettura
SA01	Sonda temperatura ambiente palestra		1					Lettura
SA02	Sonda temperatura ambiente spogliatoi		1					Lettura
ST01	Sonda temperatura mandata caldaia		1					Lettura
ST02	Sonda temperatura ritorno caldaia		1					Lettura
ST03	Sonda temperatura mandata circuito radiatori		1					Lettura
ST04	Sonda temperatura mandata circuito aerotermi		1					Lettura
ST05	Sonda temperatura accumulo ACS		1					Lettura
ST06	Sonda temperatura erogazione ACS		1					Lettura
SG01	Sonda fuga gas		1					Allarme
AE01	Comando aerotermi					1		Comando
PM01	Pressostato di minima		1					Allarme
LEGENDA		ELETTROPOMPE	IA	ID	UA	UD	UF	Funzione
P01	Pompa singolo circuito radiatori		2		2			Comandi, Stati, Allarme
P02	Pompa singolo circuito radiatori		2		2			Comandi, Stati, Allarme
P03-P04	Pompe gemelli circuito aerotermi		4		4			Comando, Stati
P05	Pompa singolo circuito primario ACS		2		2			Comandi, Stati, Allarme
P06	Pompa singolo circuito anticongelamento		2		2			Comandi, Stati, Allarme
LEGENDA		VALVOLE E APPARECCHIATURE	IA	ID	UA	UD	UF	Funzione
VAT01	Attuatore valvola circuito riscaldamento						1	Comando Flottante
VAT02	Attuatore valvola circuito ACS						1	Comando Flottante
			9	16	1	14	2	PARZIALE PER PUNTI SISTEMA
			42					TOTALE PUNTI SISTEMA

SEZIONE A-A  
SCALA 1:50



VISTA IN PIANTA  
SCALA 1:50



LEGENDA: VALVOLUME E RUBINETTERIA

VALVOLA A SFERA ATTACCO FILETTATO	COMPENSATORE ATTACCO FLANGIATO
VALVOLA A SFERA ATTACCO FLANGIATA	COMPENSATORE ATTACCO FILETTATO CON BOCCHETTONI
VALVOLA DI TARATURA O BILANCIAMENTO ATTACCO FILETTATO	VALVOLA DI SFILATO AUTOMATICA
VALVOLA DI TARATURA O BILANCIAMENTO ATTACCO FLANGIATO	ELETTROVALVOLA ATTACCO FILETTATO
SARACINESCA CORPO PIVATO ATTACCO FLANGIATO	VALVOLA DUE VIE MOTORIZZATA ATTACCO FLANGIATO
SARACINESCA DI RITEGNO ATTACCO FILETTATO	VALVOLA DUE VIE MOTORIZZATA ATTACCO FILETTATO CON BOCCHETTONI
SARACINESCA DI RITEGNO ATTACCO FLANGIATO	VALVOLA TRE VIE MOTORIZZATA ATTACCO FLANGIATO
SARACINESCA FLUSSO AMMIO ATTACCO FLANGIATO	VALVOLA TRE VIE MOTORIZZATA ATTACCO FILETTATO CON BOCCHETTONI
SARACINESCA A FARFALLA ATTACCO FLANGIATO	VALVOLA QUATTRO VIE MOTORIZZATA ATTACCO FLANGIATO
FILTRO A "Y"	VALVOLA QUATTRO VIE MOTORIZZATA ATTACCO FILETTATO CON BOCCHETTONI
COMPENSATORE ATTACCO A SALDARE	

LEGENDA: APPARECCHIATURE SICUREZZA

GUAINA VUOTA	BIMOSTATO
TERMOMETRO	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE
MANOMETRO	CONTATORE ACQUA FREDDA
RUBINETTO TRE VIE CON PROVA	GRUPPO DI ALIMENTAZIONE AUTOMATICO
PRESSOSTATO DI BLOCCO A RITARNO MANUALE	GIUNTO ANTIMBRANTE CON ATTACCO FILETTATO
VALVOLA DI SICUREZZA	FILTRO GAS METANO
TERMOMETRO DI REGOLAZIONE	STABILIZZATORE GAS
TERMOMETRO DI BLOCCO A RITARNO MANUALE	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE

Committente:



COMUNE DI JESI

STRAORDINARIA MANUTENZIONE  
PALESTRA CARBONARI  
Impianto solare termico

Firma e Timbro: