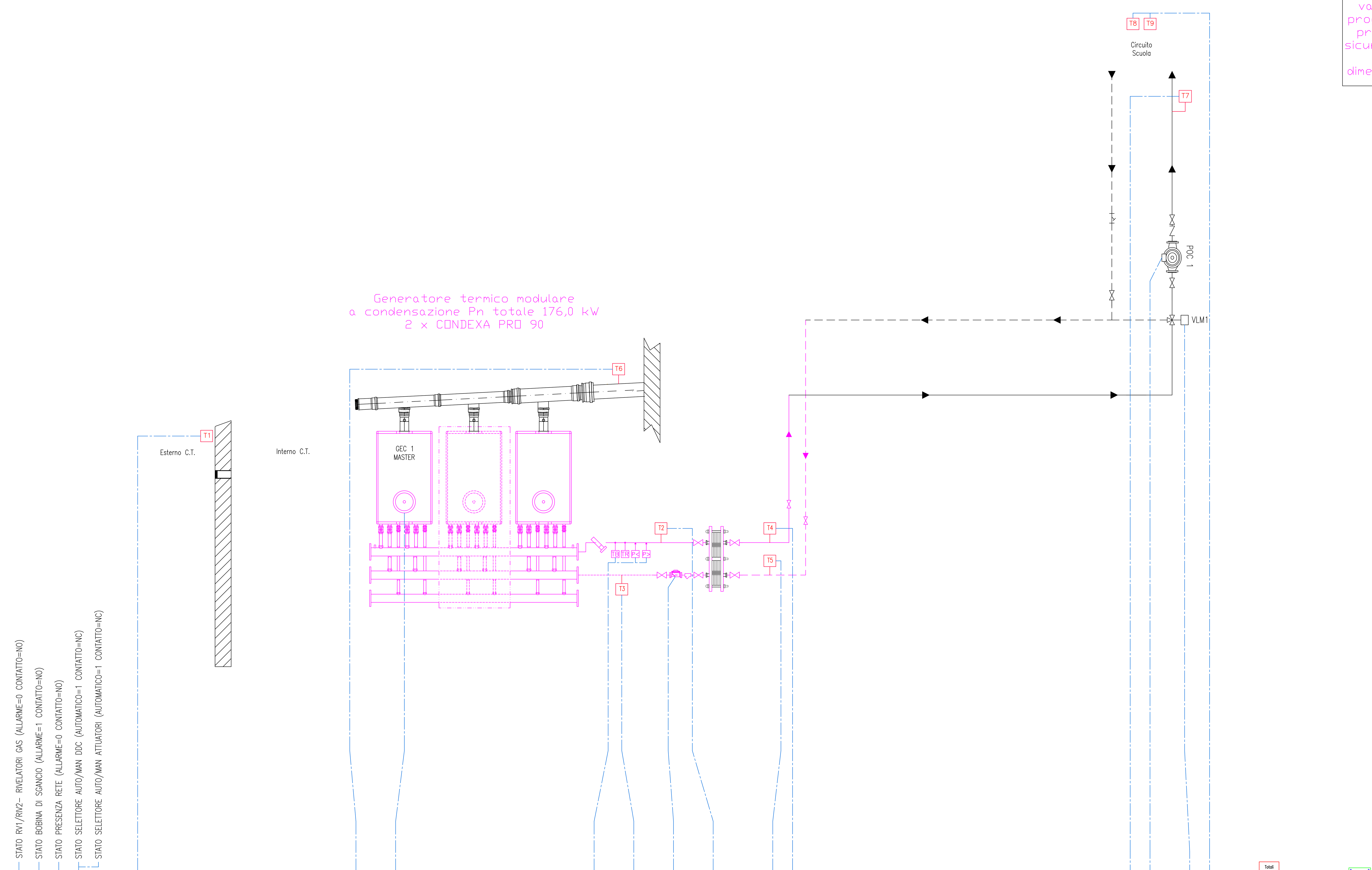
CENTRALE TERMICA



																		Totali
Ingresso Digitale	1	1	1	1			3	1							1			9
Uscita Digitale							1								1	2		4
Ingresso Analogico					1	1			1		1	1	1	1				7
Uscita Analogica							1											1
Virtual I/O															1			1
Bus										1								1
Wireless																	2	2
TOTALE I/O FISICI																		21
Canali Orari DDC in Manuale																		1

Nota bene

Prima dell'installazione dei vasi chiusi, comunicare al progettista il diametro e la pressione della valvola di sicurezza fornita da RIELLO, per il corretto dimensionamento degli stessi.

LEGENDA: APPARECCHIATURE SICUREZZA

	POZZETTO ISPESL		BITERMOSTATO
Ⓣ	TERMOMETRO		VALVOLA DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE
	MANOMETRO		VASO DI ESPANSIONE A MEMBRANA
P>	PRESSOSTATO DI BLOCCO A RIARMO MANUALE		CONTATORE DI PORTATA PER MISURATORE ENERGIA
P<	DISPOSITIVO PROTEZIONE DI MINIMA PRESSIONE		
	VALVOLA DI SICUREZZA		
	TERMOMETRO DI REGOLAZIONE		
	TERMOMETRO DI BLOCCO A RIARMO MANUALE		

Dispositivi rampa gas

1. Elettrovalvola di regolazione
2. Chiave d'intercettazione
3. Elettrovalvola di blocco
4. Organo di controllo pressione
5. Stabilizzatore
6. Filtro
7. Giunto antivibrante
8. Elettrovalvola di blocco NC

LEGENDA APPARECCHIATURE

LAG 1	LINEA GAS METANO
V ESP 1	VASO ESPANSIONE 24 litri
V ESP 2	VASO ESPANSIONE 24 litri
V ESP 3	VASO ESPANSIONE 24 litri
V ESP 4	VASO ESPANSIONE 24 litri
POC 1	ELETTROPOMPA Marca WILO Modello S 50/80r
VLM 1	VALVOLA SERVOCOMANDATA MISCELATRICE DIGITALE 3 PUNTI 24Vac
VIG 1	VALVOLA SERVOCOMANDATA INTERCETTAZIONE GAS
DOS 1	DOSATORE POLIFOSFATI
M	MANOMETRO
TM	TERMOMETRO
T1–T...	SONDE TEMPERATURA
STC	SONDE TEMPERATURA CONTATERMIE
CT1–CT...	CONTATORI
FL	FILTRO
TR/TB	TERMOSTATO A RIARMO E DI BLOCCO
FS1–FS...	
PR	PRESSOSTATO
TR	TERMOSTATO REGOLAZIONE
TB	TERMOSTATO BLOCCO

REV.	DATA	DIS.	DESCRIZIONE	VERIF.	APPROV.
REV.5		DIS.			
REV.4		DIS.			
REV.3		DIS.			
REV.2		DIS.			
REV.1	23.12.20	D.G.	AS BUILT 2020		
0	29.04.04	F.B.	AS BUILT		

ENGIE SERVIZI S.p.A.
Filiale Area Centro
Ponte San Giovanni
(PERUGIA)
E-mail: areacentro@engie.com

CLIENTE
PROVINCIA di FIRENZE
VIA CAVOUR, 9 - FIRENZE

N° DISEGNO A-63/M01

SCALA ---

DESCRIZIONE
Edificio Istituto "Checchi - Ex Virgilio Sede"
Piazza Vittorio Veneto 21 - Fucecchio
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO CENTRALE TERMICA

PREVENTIVO

LAVORO G00401

NOME FILE

IL PRESENTE DISEGNO E' DI NOSTRA PROPRIETA' ED E' SOTTO LA PROTEZIONE DELLA LEGGE SULLA PROPRIETA' LETTERARIA. NE E' QUINDI VIETATA PER QUALSIASI MOTIVO LA RIPRODUZIONE E CONSEGNA A TERZI.