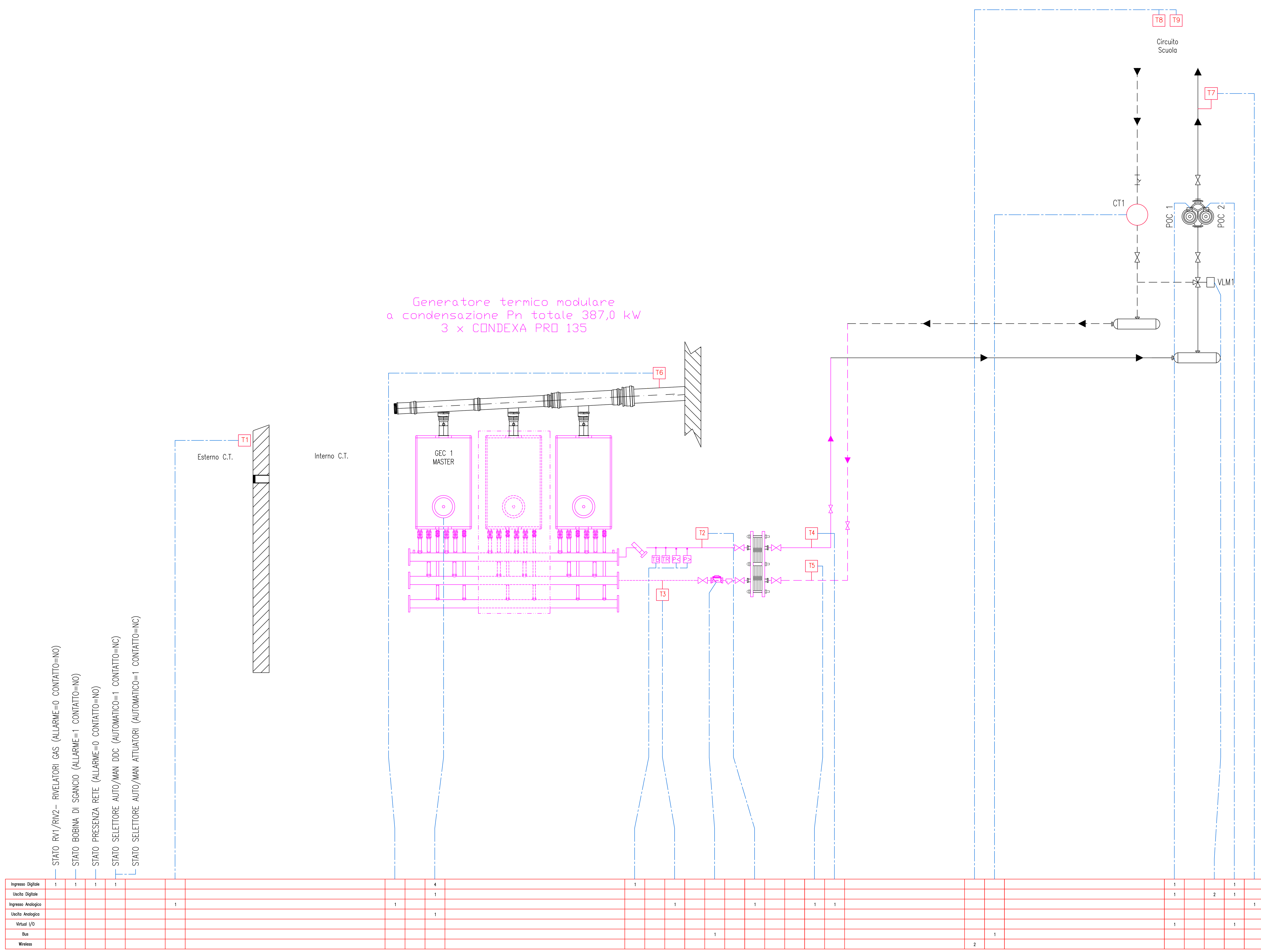
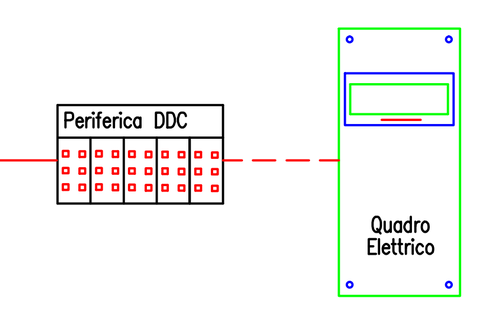
CENTRALE TERMICA



	Totali
Ingresso Digitale	11
Uscita Digitale	5
Ingresso Analogico	7
Uscita Analogica	1
Virtual I/O	2
Bus	2
Wireless	2
TOTALE I/O FISICI	24
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
PRESSOSTATO DI BLOCCO A RIARMO MANUALE	CONTATORE DI PORTATA PER MISURATORE ENERGIA
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 80 litri
V ESP 2	VASO ESPANSIONE 80 litri
V ESP 3	VASO ESPANSIONE 80 litri
POC 1	ELETTROPOMPA Marca KSB Mod. ROVITERM E G80-804
POC 2	ELETTROPOMPA Marca KSB Mod. ROVITERM E G80-804
VLM 1	VALVOLA SERVOCOMANDATA MISCELATRICE DIGITALE 3 PUNTI 230Vac
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-69/M01

SCALA ---

DESCRIZIONE

Edificio Istituto "Virgilio Sede"

Via Cavour 92 - Empoli (FI)

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.