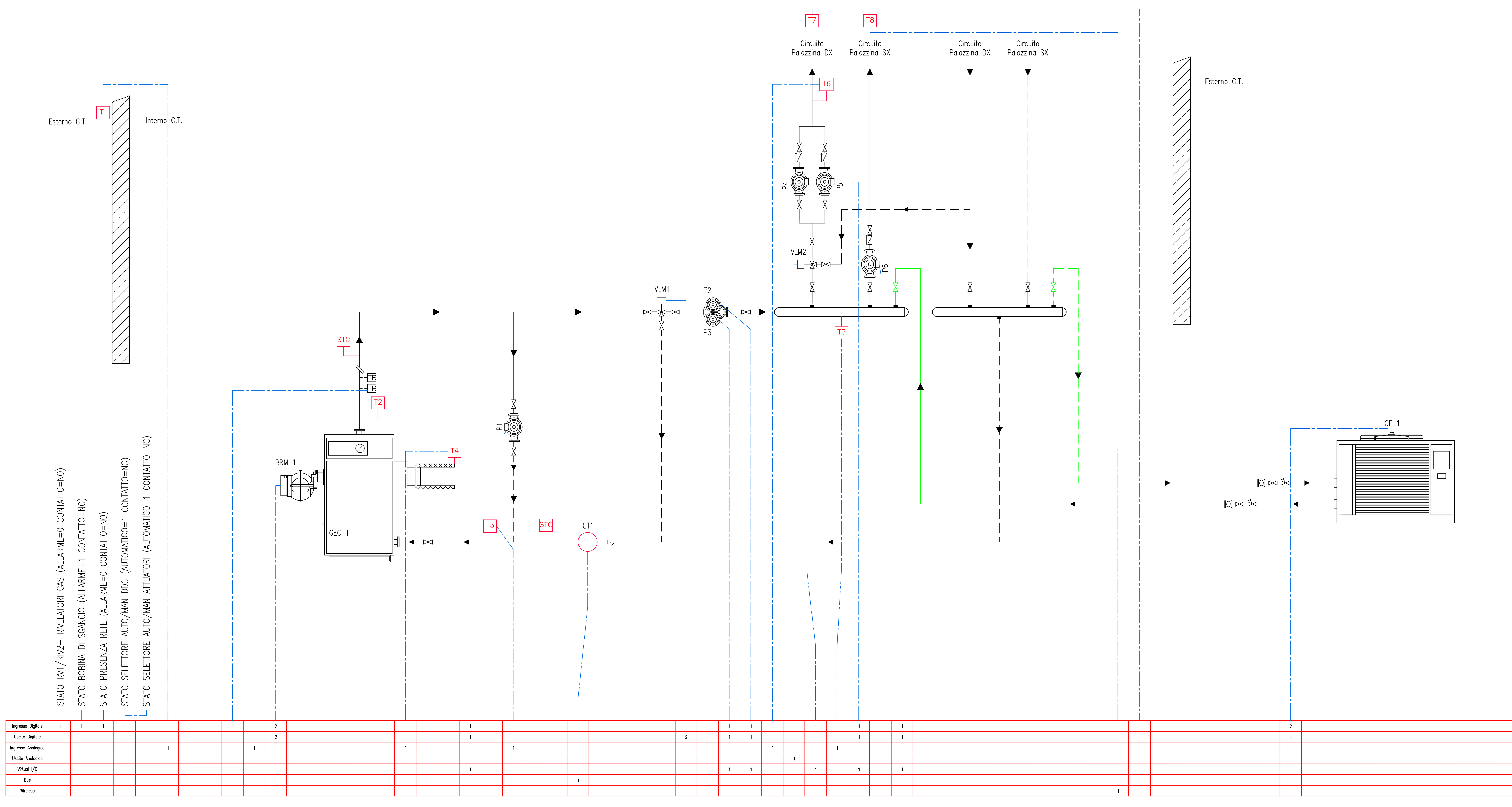
CENTRALE TERMICA



	Totali
Ingresso Digitale	15
Uscita Digitale	11
Ingresso Analogico	6
Uscita Analogica	1
Virtual I/O	6
Bus	1
Wireless	2
TOTALE I/O FISICI	33
Canali Orari DDC in Manuale	3

Periferica DDC

Quadro Elettrico

N°2 Canali orari circuiti
N°1 Canale orario GF

LEGENDA APPARECCHIATURE

BRM 1 BRUCIATORE Marca: *** Modello: *** Pot min.–max.: 110–246 kW
GEC 1 CALDAIA Marca: PENSOTTI B 11 Modello: G2N 99 Potenza Focolare: *** kW. Pot. utile: 101 kW
GF 1 GRUPPO FRIGO
V ESP 1 VASO ESPANSIONE APERTO
P1 ELETTROPOMPA ANTICONDENSA Marca: GRUNDFOSS Modello: ***
P2 ELETTROPOMPA CIRCUITO PRIMARIO Marca: DAB Modello: ***
P3 ELETTROPOMPA CIRCUITO PRIMARIO Marca: DAB Modello: ***
P4 ELETTROPOMPA CIRCUITO PALAZZINA DX Marca: *** Modello: ***
P5 ELETTROPOMPA CIRCUITO PALAZZINA DX Marca: *** Modello: ***
P6 ELETTROPOMPA CIRCUITO PALAZZINA SX Marca: KSB Modello: ***
VLM 1 VALVOLA SERVOCOMANDATA MISCELATRICE DIGITALE 3 PUNTI
VLM 2 VALVOLA SERVOCOMANDATA MISCELATRICE ANALOGICA 24Vac 0–10Vdc
M MANOMETRO
TM TERMOMETRO
T1–T... SONDE TEMPERATURA
STC SONDE TEMPERATURA CONTATERMIE
CT1–CT... CONTATORI
FL FILTRO
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	18.12.20	D.G.	AS BUILT 2020		
0	28.09.04	F.B.	AS BUILT		

Filiale Area Centro
Ponte San Giovanni
(PERUGIA)
E-mail: areacentro@engie.com

CLIENTE

PROVINCIA di FIRENZE
VIA CAVOUR, 9 – FIRENZE

N° DISEGNO A020/M–01

SCALA ———

DESCRIZIONE

Edificio "Polizia Provinciale"
Via del Mezzetta – FIRENZE
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO CENTRALE TERMICA

PREVENTIVO

LAVORO G00401

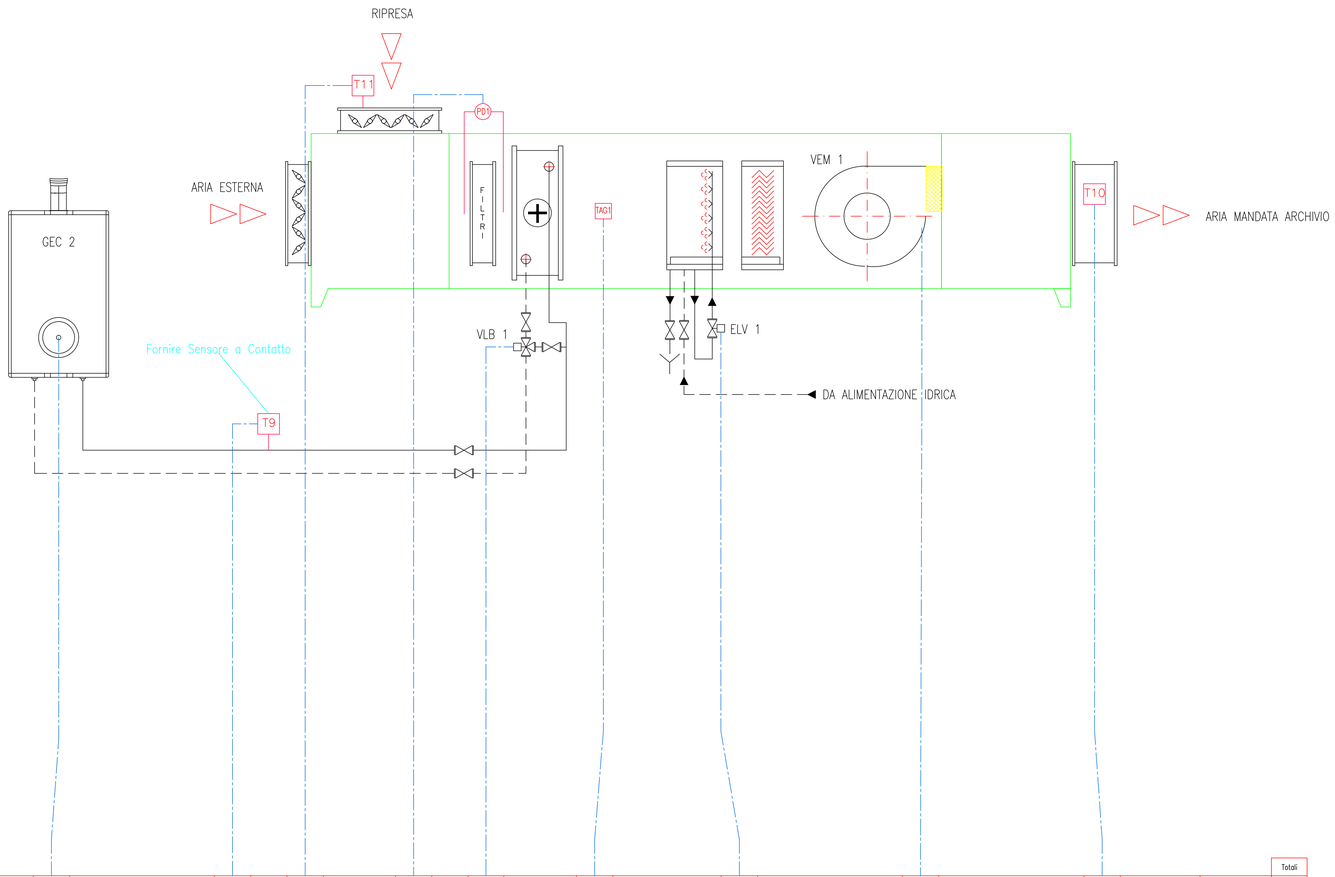
NOME FILE

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.

UTA 1 ARCHIVIO

LEGENDA APPARECCHIATURE

VEM 1	VENTILATORE MANDATA Marca ERCOLE MARELLI Modello TMV 20 38
PD	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE
M	MANOMETRO
TM	TERMOMETRO
T1–T...	SONDE TEMPERATURA
FL	FILTRO
TAG 1–TAG...	TERMOSTATO ANTIGELO
ELV 1	ELETTROVALVOLA VAPORE DIGITALE
VLB 1	VALVOLA SERVOCOMANDATA MISCELATRICE ANALOGICA 0–10Vdc



Ingresso Digitale	1			2						1				1				1					
Uscita Digitale				1												1		1					
Ingresso Analogico						1		1												1			
Uscita Analogica											1												
Virtual I/O																		1					
Bus																							
Wireless																							

	Totali
Ingresso Digitale	6
Uscita Digitale	3
Ingresso Analogico	3
Uscita Analogica	1
Virtual I/O	1
Bus	0
Wireless	0
TOTALE I/O FISICI	13
Canali Orari DDC in Manuale	1

REV.	DATA	DIS.	DESCRIZIONE	VERIF.	APPROV.
REV.5		DIS.			
REV.4		DIS.			
REV.3		DIS.			
REV.2		DIS.			
REV.1	18.12.20	D.G.	AS BUILT 2020		
0	06.04.04	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: A020/M-02

SCALA: – – –

DESCRIZIONE

Edificio "Polizia Provinciale"
Via del Mezzetta - FIRENZE
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO UTA 1 - ARCHIVIO

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.