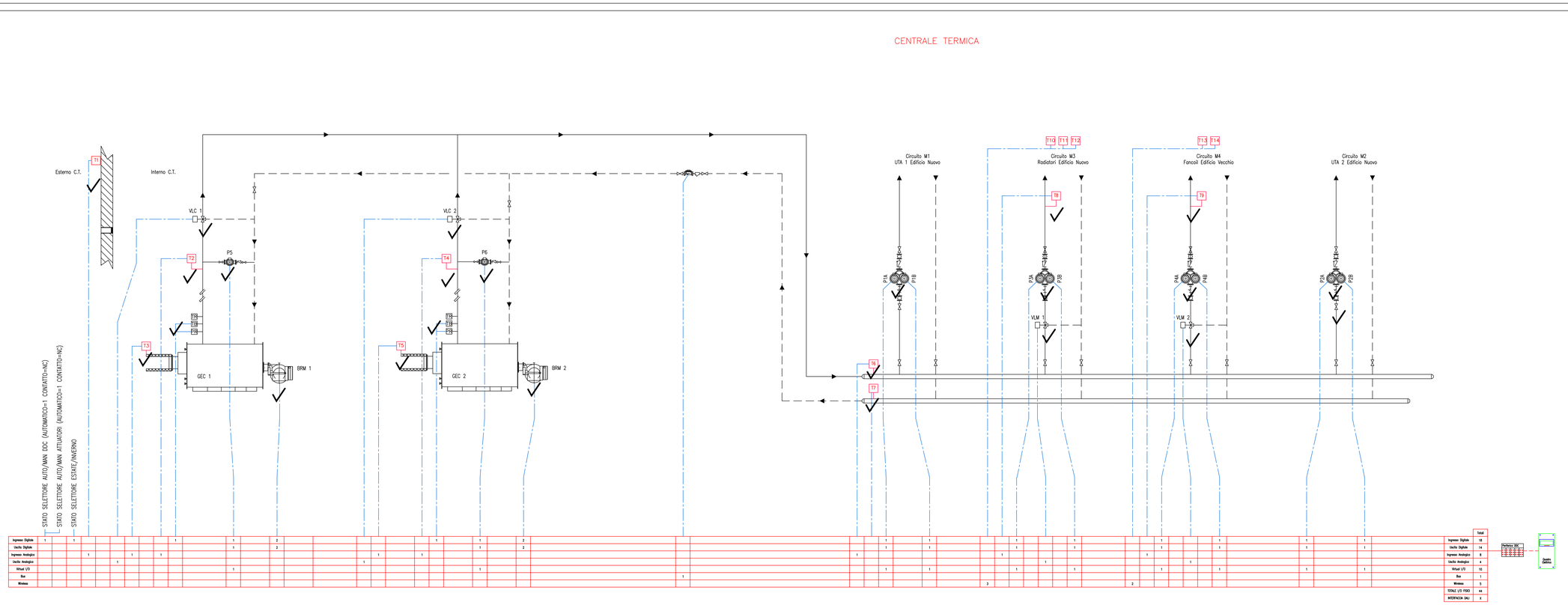
CTPF 058 CENTRALE DA NON RIQUALIFICARE - INTEGRAZIONE DALI

AO	AI	DO	DI
4	8	14	20

ENG. € 1.497,96
SIST. € 940,00



LEGENDA APPARECCHIATURE

BRM 1	BRUCIATORE Marca: CUENOD Modello: C54 Pot. Termica min-max: 300-540 kW
BRM 2	BRUCIATORE Marca: CUENOD Modello: C54 Pot. Termica min-max: 300-540 kW
GEC 1	CALDAIA Marca: ICI Modello: REX 40 F Pot. Focolare: 420 kW Pot. Utile: 400 kW
GEC 2	CALDAIA Marca: ICI Modello: REX 40 F Pot. Focolare: 420 kW Pot. Utile: 400 kW
VLC 1	VALVOLA SERVOCOMANDATA CASCATA Marca: TAC Modello M1500 ANALOGICA 24Vac 0-10Vdc
VLC 2	VALVOLA SERVOCOMANDATA CASCATA Marca: TAC Modello M1500 ANALOGICA 24Vac 0-10Vdc
M	MANOMETRO
TM	TERMOMETRO
FL	FILTRO
VS	VALVOLA DI SICUREZZA
PR	PRESSOSTATO
TR	TERMOSTATO REGOLAZIONE
TB	TERMOSTATO BLOCCO
P5	ELETTROPOMPA ANTICONDENSA Marca: DAB Modello: BPH 60/250.40T 400V
P6	ELETTROPOMPA ANTICONDENSA Marca: DAB Modello: BPH 60/250.40T 400V
P1A	ELETTROPOMPA CIRCUITO M1 Marca: DAB Modello: ***
P1B	ELETTROPOMPA CIRCUITO M1 Marca: DAB Modello: ***
P2A	ELETTROPOMPA CIRCUITO M2 Marca: DAB Modello: ***
P2B	ELETTROPOMPA CIRCUITO M2 Marca: DAB Modello: ***
P3A	ELETTROPOMPA CIRCUITO M3 Marca: DAB Modello: ***
P3B	ELETTROPOMPA CIRCUITO M3 Marca: DAB Modello: ***
P4A	ELETTROPOMPA CIRCUITO M4 Marca: DAB Modello: ***
P4B	ELETTROPOMPA CIRCUITO M4 Marca: DAB Modello: ***
VLM 1	VALVOLA SERVOCOMANDATA MISCELATRICE Marca: TAC Modello M1500 ANALOGICA 24Vac 0-10Vdc
VLM 2	VALVOLA SERVOCOMANDATA MISCELATRICE Marca: TAC Modello M1500 ANALOGICA 24Vac 0-10Vdc

REV.	DATA	DIS.	DESCRIZIONE	VERIF.	APPROV.
REV.5		DIS.			
REV.4		DIS.			
REV.3		DIS.			
REV.2		DIS.			
REV.1	15.05.20	D.C.	AS BUILT 2020		
0	13.07.04	F.B.	AS BUILT		

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

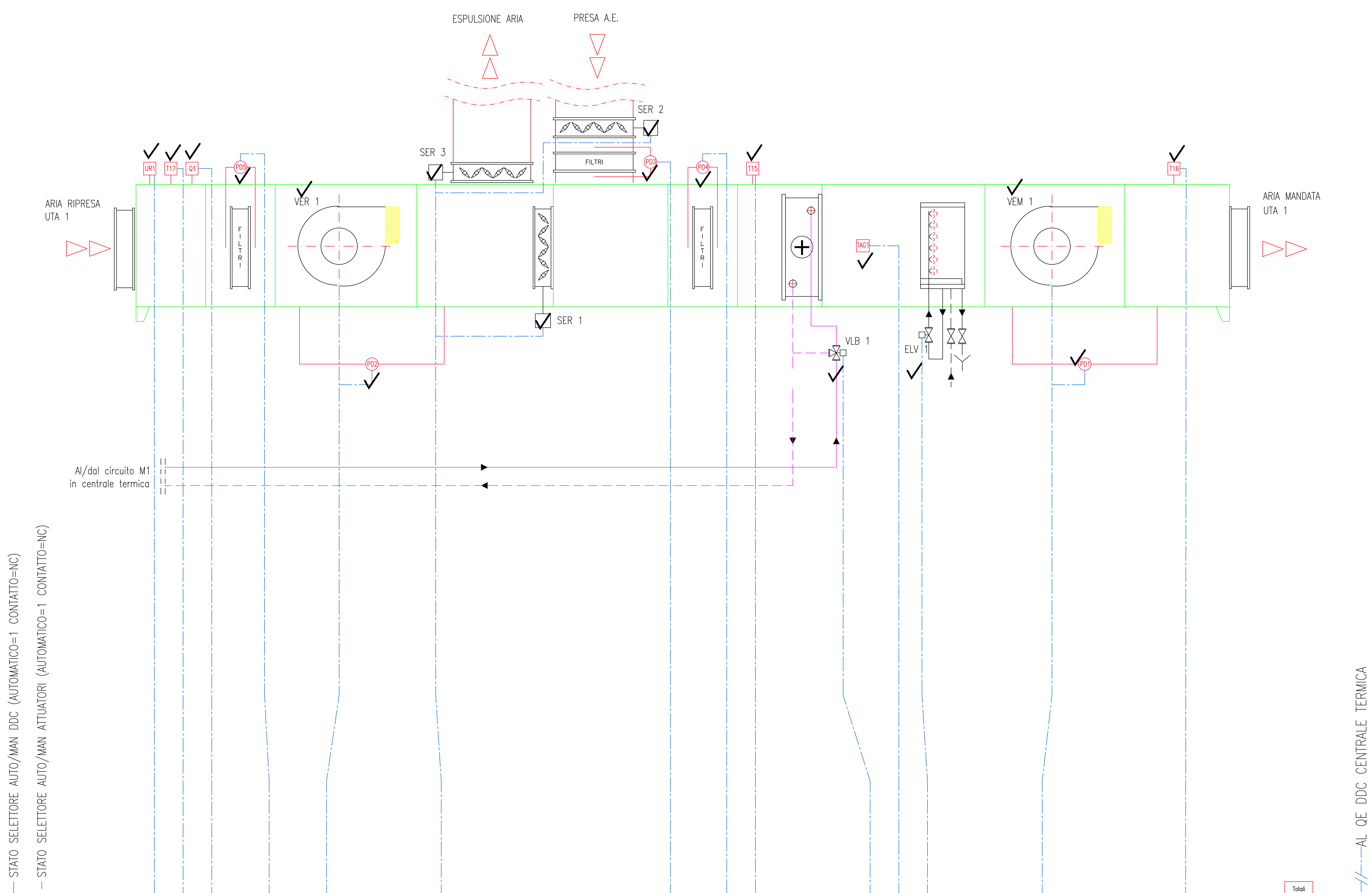
CLIENTE
PROVINCIA di FIRENZE
VIA CAVOUR, 9 - FIRENZE

DESCRIZIONE
Edificio "Istituto China Chini"
Via Calzni 68, Borgo San Lorenzo - FIRENZE
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO CENTRALE TERMICA

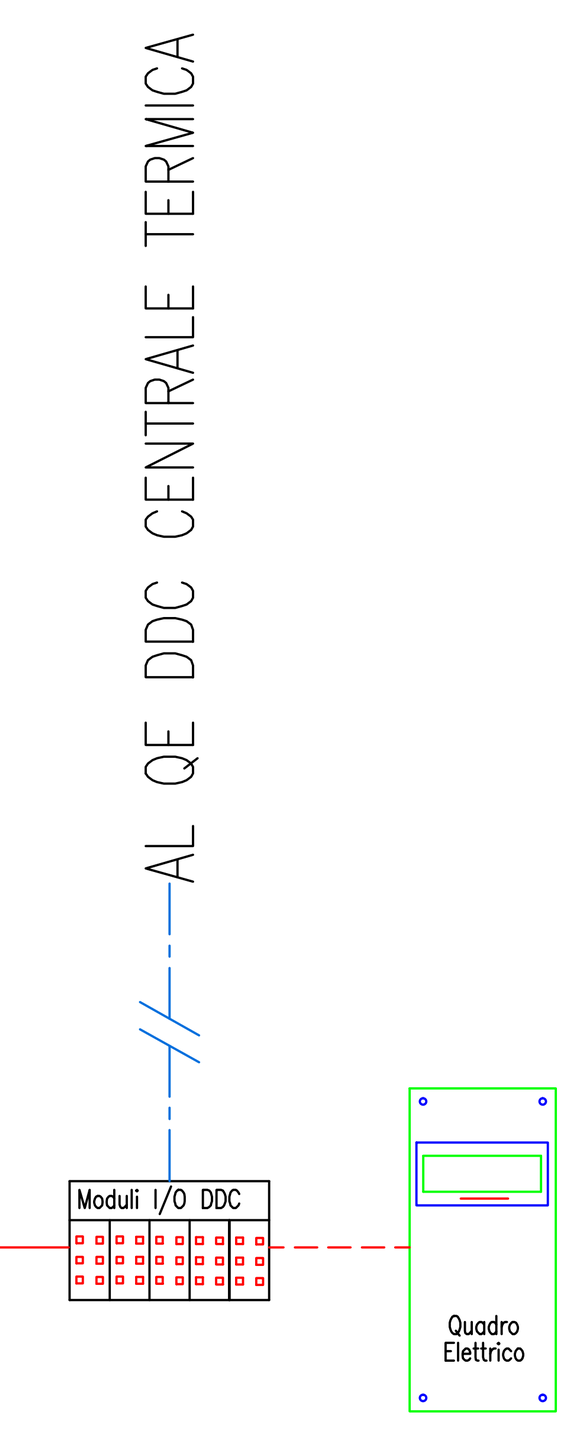
N° DISEGNO: A058/M-01
SCALA: - - - -
PREVENTIVO:
LAVORO: G00401
NOME FILE:

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 EDIFICIO NUOVO



																														Totali
Ingresso Digitale	1							1		1						1		1				1			1				Ingresso Digitale	7
Uscita Digitale										1													1		1				Uscita Digitale	3
Ingresso Analogico				1	1	1													1								1		Ingresso Analogico	5
Uscita Analogica													1								1								Uscita Analogica	2
Virtual I/O										1															1				Virtual I/O	2
Bus																													Bus	0
Wireless																													Wireless	0
																													TOTALE I/O FISICI	17



LEGENDA APPARECCHIATURE

VLB 1	VALVOLA BATTERIA SERVOCOMANDATA Marca: *** Modello: *** ANALOGICA
VEM 1	VENTILATORE MANDATA
VER 1	VENTILATORE RIPRESA
ELV 1	ELETTROVALVOLA VAPORE DIGITALE
PD 1–PD...	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE
M	MANOMETRO
TM	TERMOMETRO
T1–T...	SONDA TEMPERATURA
UR1–UR...	SONDA UMIDITA'
Q1–Q...	SONDA QUALITA' ARIA
TAG 1–TAG...	TERMOSTATO ANTIGELO
SER 1–SER...	SERRANDA SERVOCOMANDATA ANALOGICA

CTPF 058 CENTRALE DA NON RIQUALIFICARE

AO	AI	DO	DI
2	5	3	9

ENG. € 646,00
SIST. € 380,00

REV.	DATA	DIS.	DESCRIZIONE	VERIF.	APPROV.
REV.5		DIS.			
REV.4		DIS.			
REV.3		DIS.			
REV.2		DIS.			
REV.1	15.05.20	D.G.	AS BUILT 2020		
0	29.09.04	F.B.	AS BUILT		

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

CLIENTE
PROVINCIA di FIRENZE
VIA CAVOUR, 9 - FIRENZE

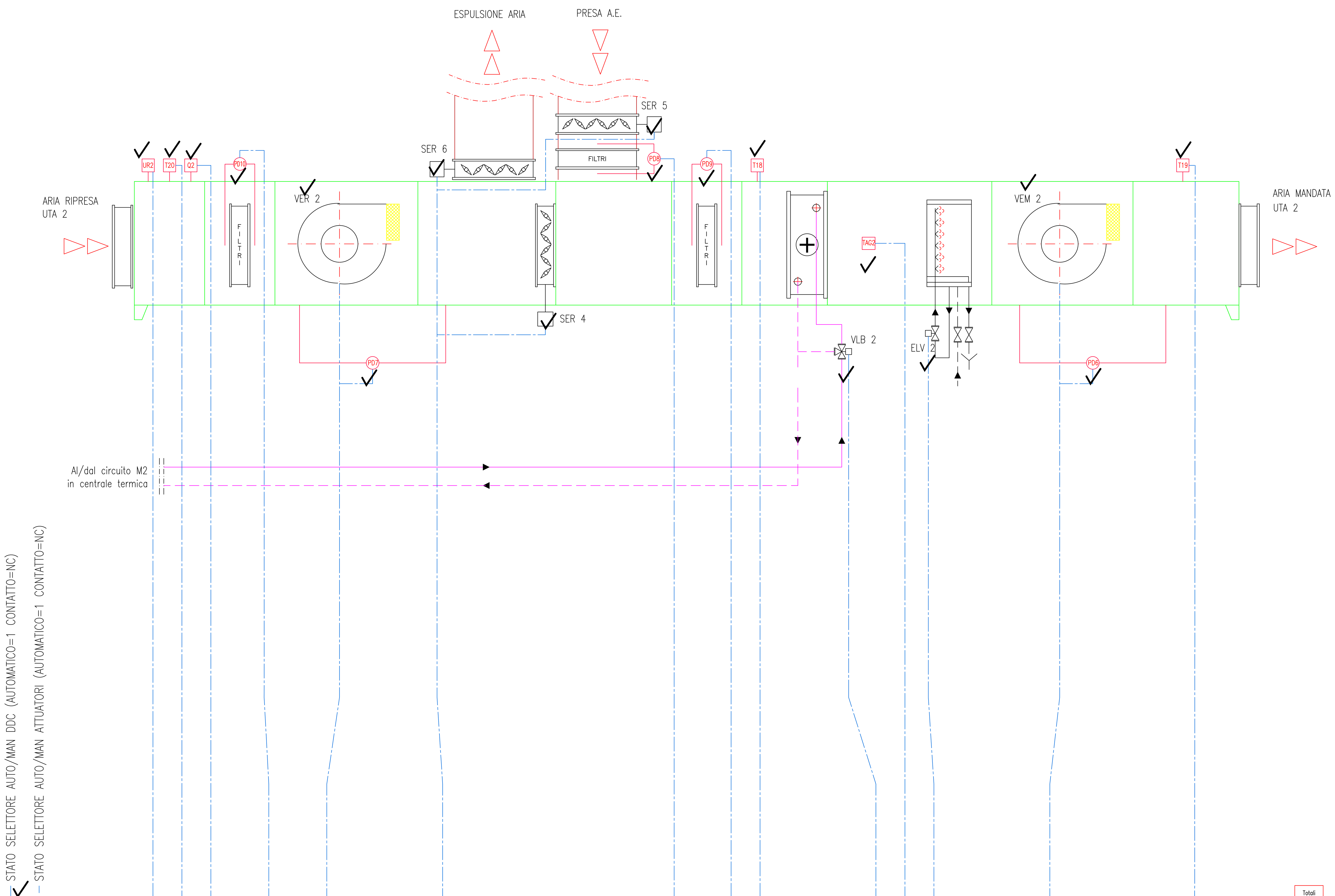
N° DISEGNO A058/M-02
SCALA – – –

DESCRIZIONE
Edificio "Istituto Chino Chini"
Via Caiani 68, Borgo San Lorenzo - FIRENZE
SCHEMA FUNZIONALE UTA 1 EDIFICIO NUOVO

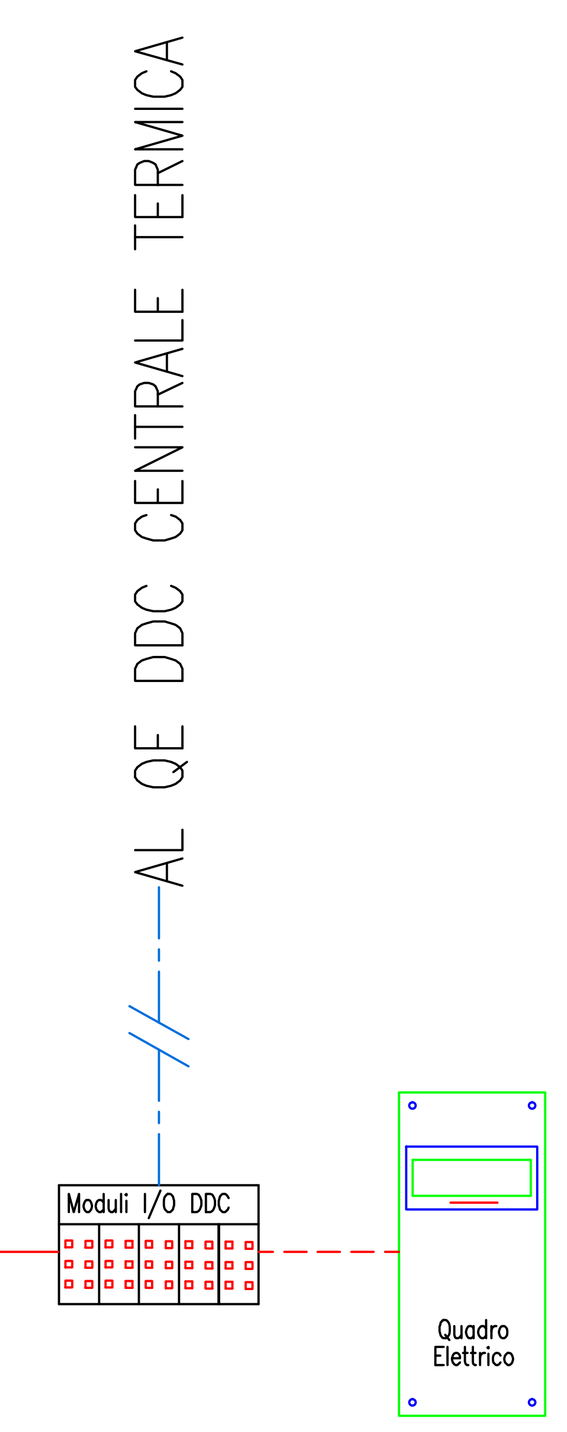
PREVENTIVO
LAVORO G00401
NOME FILE

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 2 EDIFICIO NUOVO



																													Totali
Ingresso Digitale	1							1		1					1		1				1			1				Ingresso Digitale	7
Uscita Digitale										1												1		1				Uscita Digitale	3
Ingresso Analogico				1	1	1												1								1		Ingresso Analogico	5
Uscita Analogica													1							1								Uscita Analogica	2
Virtual I/O										1														1				Virtual I/O	2
Bus																												Bus	0
Wireless																												Wireless	0
																												TOTALE I/O FISICI	17



LEGENDA APPARECCHIATURE

VLB 2	VALVOLA BATTERIA SERVOCOMANDATA Marca: *** Modello: *** ANALOGICA
VEM 2	VENTILATORE MANDATA
VER 2	VENTILATORE RIPRESA
ELV 2	ELETTROVALVOLA VAPORE DIGITALE
PD 1–PD...	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE
M	MANOMETRO
TM	TERMOMETRO
T1–T...	SONDA TEMPERATURA
UR1–UR...	SONDA UMIDITA'
Q1–Q...	SONDA QUALITA' ARIA
TAG 1–TAG...	TERMOSTATO ANTIGELO
SER 1–SER...	SERRANDA SERVOCOMANDATA ANALOGICA

CTPF 058 CENTRALE DA NON RIQUALIFICARE

AO	AI	DO	DI
2	5	3	9

ENG. € 646,00
SIST. € 380,00

REV.	DATA	DIS.	DESCRIZIONE	VERIF.	APPROV.
REV.5		DIS.			
REV.4		DIS.			
REV.3		DIS.			
REV.2		DIS.			
REV.1	15.05.20	D.G.	AS BUILT 2020		
0	29.09.04	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 A058/M-03
SCALA — — —
PREVENTIVO
LAVORO G00401
NOME FILE

DESCRIZIONE
Edificio "Istituto Chino Chini"
Via Caiani 68, Borgo San Lorenzo - FIRENZE
SCHEMA FUNZIONALE UTA 2 EDIFICIO NUOVO

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.