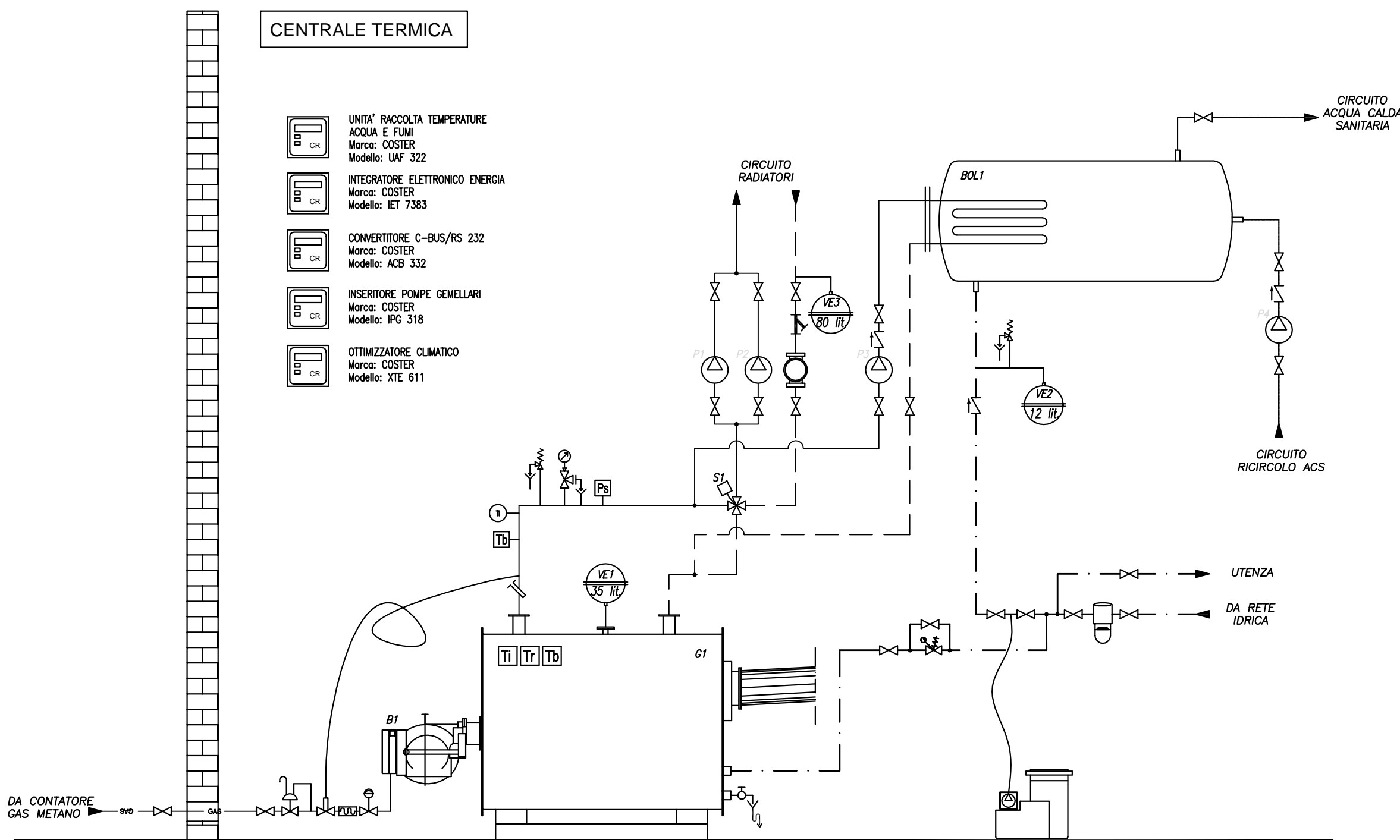


































































## SCHEMA FUNZIONALE STATO DI FATTO



<b>LEGENDA APPARECCHIATURE</b>	
	Generatore termico <b>Marca: RELLO</b> Modello: 3500-180 3S Potenza Foccolare: 141 KW Potenza Utile: 133 KW
<b>G1</b>	
	Bruciatore <b>Marca: RELLO</b> Modello: GULLIVER BS3/M Potenza: 79-195 KW
<b>B1</b>	
	Pompa di circolazione singola circuito radiatori <b>Marca: GRUNDFOS</b> Modello: UPS 32-80 180
<b>P1</b>	
	Pompa di circolazione singola circuito radiatori <b>Marca: GRUNDFOS</b> Modello: UPS 32-80 180
<b>P2</b>	
	Pompa di circolazione singola circuito boiler <b>Marca: GRUNDFOS</b> Modello: UPS 25-50
<b>P3</b>	
	Pompa di circolazione singola circuito microcasi <b>Marca: GRUNDFOS</b> Modello: UPS 15-45
<b>P4</b>	
	Servocomando circuito radiatori <b>Marca: OOSTER</b> Modello: CMV 118
<b>S1</b>	
	Produttore ACS <b>Marca: CORDONARI</b> Modello INTERKA WSB Capacità: 300 litri
<b>BOL1</b>	

LEGENDA APPARECCHIATURE					
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TERMOMETRO		MANOMETRO GAS		FLUSSOSTATO
	PRESSOSTATO		TERMOSTATO DI SICUREZZA / BLOCCO		TERMOSTATO DI REGOLAZIONE
	BITERMOSTATO		MANOMETRO CON RUBINETTO 3 VIE		POZZETTO TERMOMETRICO
	VALVOLA DI SICUREZZA		VALVOLA DI SCARICO TERMICO		VALVOLA INTERCEETTAZIONE COMBUSTIBILE
	ELETTROVALVOLA		FILTRO GAS METANO		GIUNTO ANTIVIBRANTE GAS METANO
	STABILIZZATORE DI PRESSIONE		VALVOLA DI INTERCEETTAZIONE		VALVOLA DI INTERCEETTAZIONE A SFERA
	VALVOLA A TRE VIE COMANDO MANUALE		VALVOLA A QUATTRO VIE COMANDO MANUALE		VALVOLA A DUE VIE MOTORIZZATA
	VALVOLA A TRE VIE MOTORIZZATA		VALVOLA A QUATTRO VIE MOTORIZZATA		VALVOLA A DUE VIE PNEUMATICA
	VALVOLA DI RITEGNO		VALVOLA DI TARATURA		VALVOLA CON GALLEGGIANTE
	VALVOLA A DUE VIE PER BILANCIAMENTO		FILTRO IN LINEA		SEPARATORE D'ARIA
	TRONCHETTO MISURATORE		COLLETTORE		COLLETTORE DI EQUILIBRATURA
	TAPPO		VASO DI ESPANSIONE CHIUSO		VASO DI ESPANSIONE APERTO
	ELETTROPOMPA SINGOLA		ELETTROPOMPA GEMELLARE		DEFANGATORE
	CONTABILIZZATORE ENERGIA TERMICA		GIUNTO ANTIVIBRANTE		MISCELATORE TERMOSTATICO VERTICALE
	RIDUTTORE DI PRESSIONE		MISCELATORE TERMOSTATICO		CARICO IMPIANTO
	CONTATORE ACQUA		GRUPPO DISCONNETTORE		ADDOLCITORE
	FILTRO ACQUA A CARTUCCE		DOSATORE CHIMICO		SERBATOIO DI ACCUMULO
	SCAMBIATORE A PIASTRE		SCAMBIATORE FASCIO TUBIERO		PRODUTTORE A.C.S. VERTICALE
	PRODUTTORE A.C.S. ORIZZONTALE		GRUPPO FRIGO		GRUPPO DOSATORE

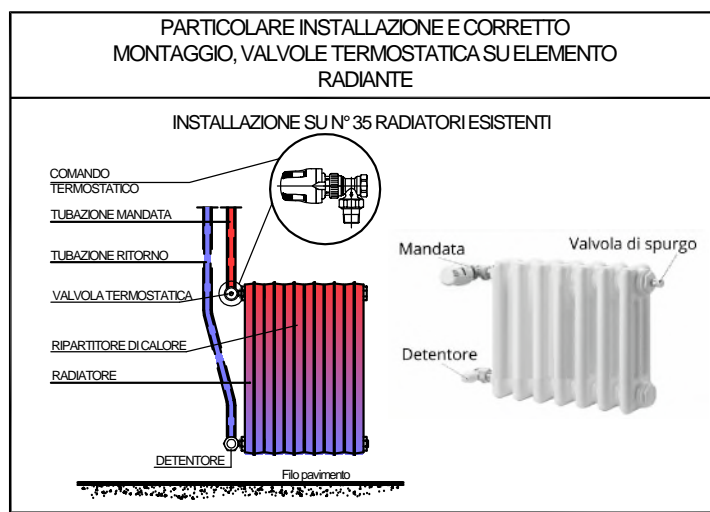
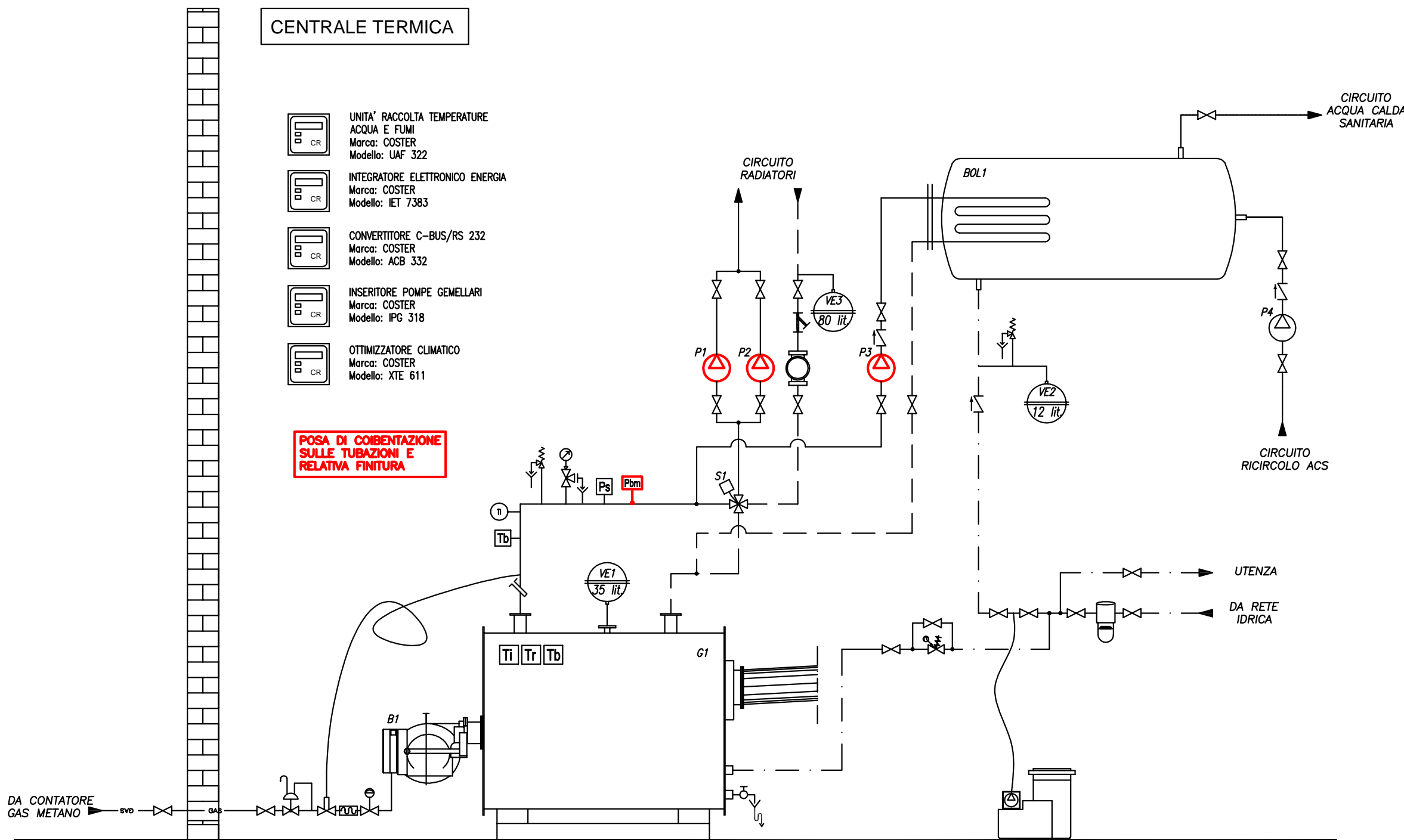
LEGENDA TUBAZIONI			
	CIRCUITO MANDATA RISCALDAMENTO		CIRCUITO GASOLIO
	CIRCUITO RITORNO RISCALDAMENTO		CIRCUITO MANDATA ACQUA REFRIGERATA
	CIRCUITO ACQUA FREDDA		CIRCUITO RITORNO ACQUA REFRIGERATA
	CIRCUITO RICIRCOLO A.C.S.		CIRCUITO ACQUA CALDA SANITARIA
	CIRCUITO GAS METANO		

## SCHEMA FUNZIONALE STATO DI PROGETTO

## NUOVE APPARECCHIATURE

### ATTRIBUZIONE COLORI - STATO DI PROGETTO

- APPARECCHIATURA ESISTENTE CONSERVATA IN OPERA
- APPARECCHIATURA OGGETTO DI INTERVENTO



LEGENDA APPARECCHIATURE	
	Generatore termico Marca: RELLO Modello: 3500 180 3S Potenza Foculare: 141 KW Potenza Utile: 133 KW
G1	
	Bruciatore Marca: RELLO Modello: GULLIVER BS3/M Potenza: 79-195 KW
B1	
	Pompa di circolazione singola circuiti radiatori Marca: GRUNDFOS o similare Modello: MAGNA 1 32-80
P1	
	Pompa di circolazione singola circuiti radiatori Marca: GRUNDFOS o similare Modello: MAGNA 1 32-80
P2	
	Pompa di circolazione singola circuiti boiler Marca: GRUNDFOS o similare Modello: ALPHA2 25-50 130
P3	
	Pompa di circolazione singola circuiti micro az Marca: GRUNDFOS Modello: UPS 15-45
P4	
	Servocomando circuiti radiatori Marca: OSTER Modello: CR 118
S1	
	Produttore ACS Marca: CORDINARI Modello: INTERGA WSB Capacità: 300 litri
BOL1	

	<p align="center"><b>AMMINISTRAZIONE AGGIUDICANTE</b></p> <p align="center"><b>COMUNE DI CONCORDIA SAGITTARIA</b>  <b>(Provincia di Venezia)</b>          Piazza Matteotti n.19          30023 Concordia (VE)</p>	<p align="center"><b>79</b></p>
---	---	---------------------------------

## OGGETTO DELLA PROPOSTA



**PROPOSTA DI PARTENARIATO PUBBLICO PRIVATO PER  
L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA E  
DEL SERVIZIO ENERGIA DEGLI EDIFICI COMUNALI CON  
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E  
FUNZIONALE DEGLI IMPIANTI**

(ai sensi dell'art. 183 c.15 D.Lgs. 50/2016)

**PROPONENTE**

**Siram**  
by  **VEOLIA**

Sede Legale/Amministrativa  
Via Bisceglie, 95  
20152 – MILANO  
Tel. 02.412981

Sede Operativa Unità di Business NORD-EST  
Viale Ancona, 5  
30172 - MESTRE (VENEZIA)  
Tel. 041.5456200

**PROGETTISTI**

**Sede Legale/Operativa**  
Via Venezia, 59/1-C  
35131 – PADOVA  
Tel. 049.8691111



Sede Operativa  
Via Catania, 1/H  
46031 – BAGNOLO SAN VITO (MN)  
Tel. 0376.253368

## CLASSIFICAZIONE DEL DOCUMENTO

<b>Tomo</b>	10	
<b>Parte</b>	P2	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
<b>Categoria</b>	EG	Elaborato grafico
<b>Cod. Allegato / Parte</b>	73	Schema funzionale C.T. - Interventi interni edificio
<b>Cod. Edificio / impianti</b>	CS_17	Asilo Nido - Via dei Pozzi Romani, 31
<b>Cod. Intervento / doc.</b>		Scala

Cod: **10.P2.79.EG.73.CS\_17.1** Nome File: 10.P2.79.EG.73.CS\_17.1.pdf

Rev	Data	RED	VER	APP	Descrizione
	Lug. 2017	M.M.	L.L.	P.M.	Prima emissione
01	Feb. 2018	M.M.	L.L.	P.M.	Seconda emissione

Documento elaborato dal proponente, tutti i diritti sono riservati. È vietata la riproduzione o la cessione non autorizzata anche parziale a terzi