

SCHEMA FUNZIONALE STATO DI FATTO

CENTRALE TERMICA


- 


UNITA' PROGRAMMAZIONE  
Marca: COSTER  
Modello: UPT 678
- 


INTEGRATORE ELETTRONICO ENERGIA  
Marca: COSTER  
Modello: ET 7383
- 


UNITA' CONVERTITORE  
Marca: COSTER  
Modello: ACB 332
- 

UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318

- 

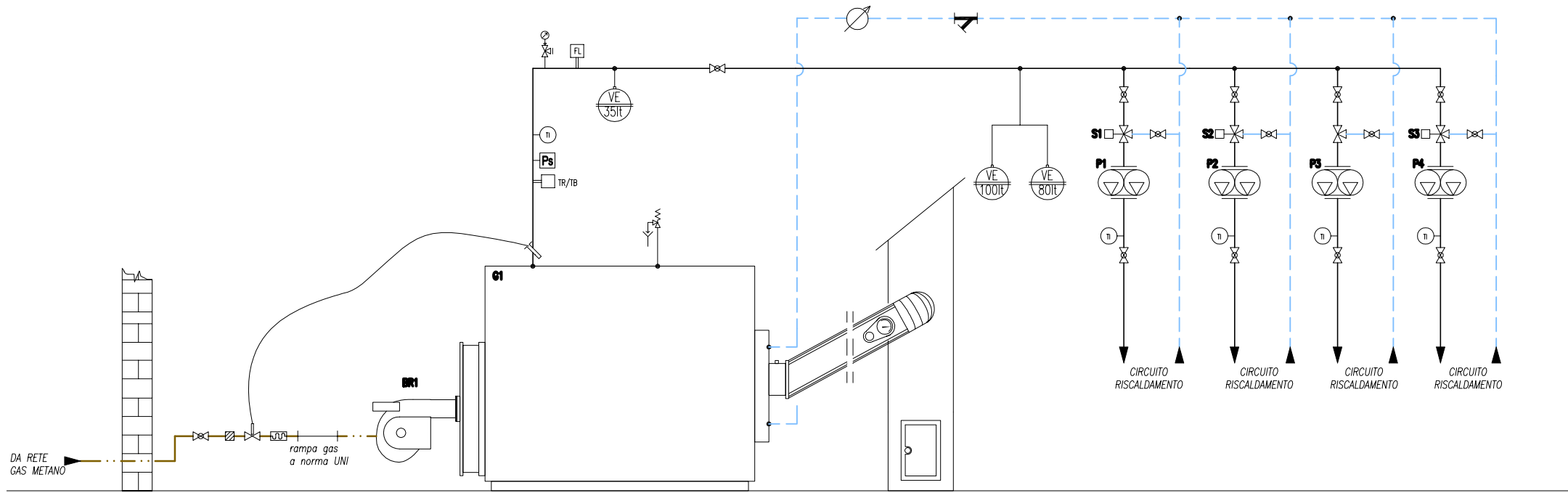
UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318
- 

UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318
- 

UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318
- 


UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318


LEGENDA APPARECCHIATURE	
G1	Generatore termico Marca: ICI caldaie Modello: Monofite 160 J/B Potenza Fissale: 191 KW Potenza Utile: 186 KW
B1	Bruciatore Marca: CB UNIGAS Modello: M.P.R.M.I.T.A.0.25 Potenza: N.L.
P1	Pompa di circolazione gemellare circuito riscaldamento Marca: DAB Modello: DPH 150/280.50T
P2	Pompa di circolazione gemellare circuito riscaldamento Marca: DAB Modello: DPH 150/280.50T
P3	Pompa di circolazione gemellare circuito riscaldamento Marca: DAB Modello: DPH 150/280.50T
P4	Pompa di circolazione gemellare circuito riscaldamento Marca: DAB Modello: DPH 150/280.50T
S1 S2 S3	Servomotore Marca: COSTER Modello: CVH 218





SCHEMA FUNZIONALE STATO DI PROGETTO


CENTRALE TERMICA


- 


UNITA' PROGRAMMAZIONE  
Marca: COSTER  
Modello: UPT 678
- 


INTEGRATORE ELETTRONICO ENERGIA  
Marca: COSTER  
Modello: ET 7383
- 


UNITA' CONVERTITORE  
Marca: COSTER  
Modello: ACB 332
- 


UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318
- 

UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318
- 

UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318
- 

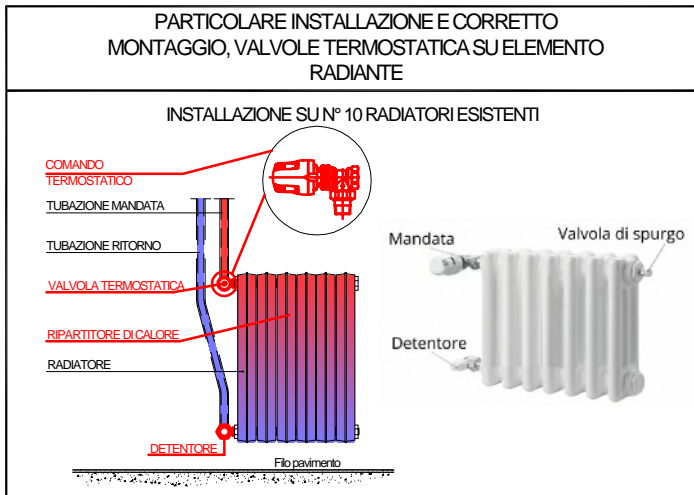
UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318
- 

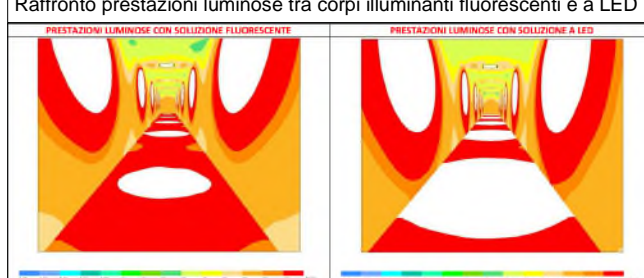
UNITA' INSERITORE POMPE GEMELLARI  
Marca: COSTER  
Modello: PG 318
- 

DOPPIO OTTIMIZZATORE CLIMATICO  
Marca: COSTER o similare  
Modello: XTE 602
- 



DOPPIO OTTIMIZZATORE CLIMATICO SLAVE  
Marca: COSTER o similare  
Modello: XSE 602

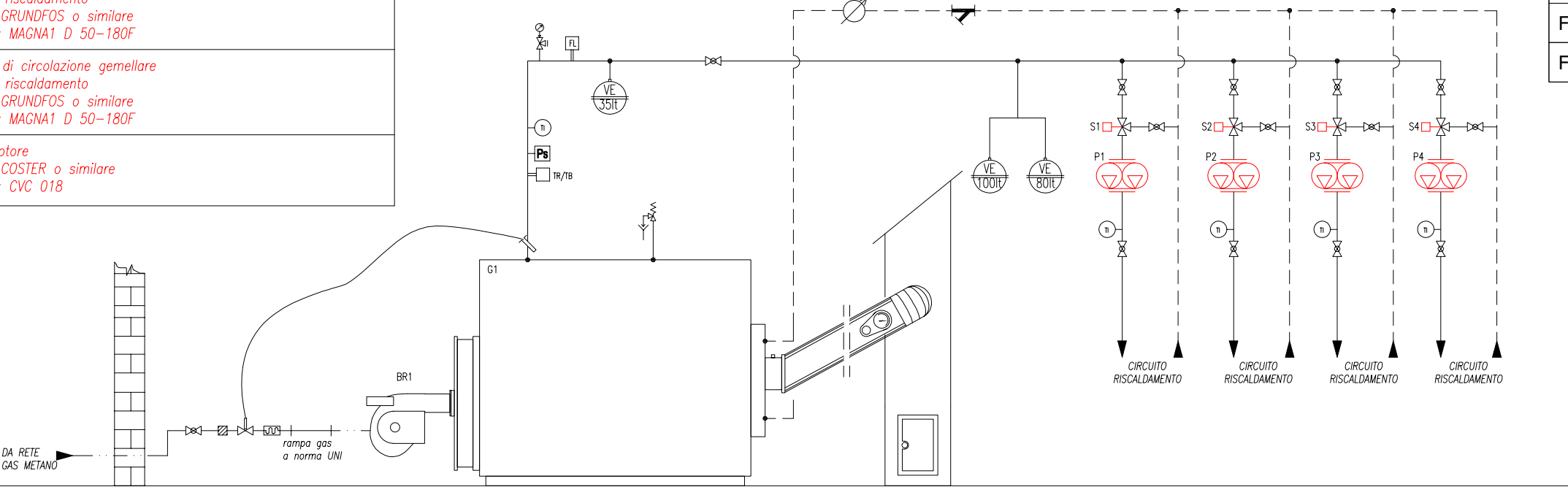
NUOVE APPARECCHIATURE



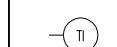
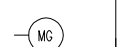


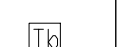
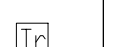



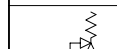


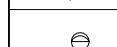
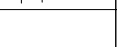
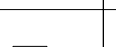
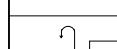
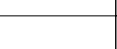
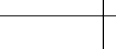
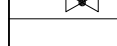

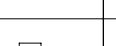

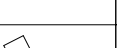
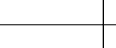
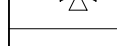
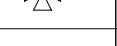
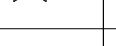
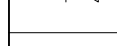
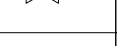
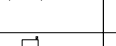
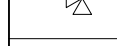

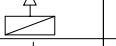
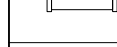
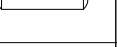
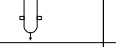


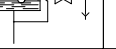

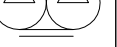








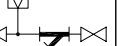





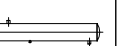

INTERNO EDIFICIO		
Intervento di installazione Corpi Illuminanti		
Raffronto prestazioni luminose tra corpi illuminanti fluorescenti e a LED		
		
Tipologia Corpi Illuminanti Attuali	Tipologia Corpi Illuminanti Progetto	Quantità
Fluorescenza	Lampade LED 1x34 W	108
Fluorescenza	Lampade LED 2x28 W	28
Fluorescenza	Lampade LED 2x14 W	8

ATTRIBUZIONE COLORI - STATO DI PROGETTO










-  APPARECCHIATURA ESISTENTE CONSERVATA IN OPERA
-  APPARECCHIATURA OGGETTO DI INTERVENTO



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 INTERCEZIONE COMBUSTIBILE
	ELETTROVALVOLA		FILTRO GAS METANO		GIUNTO ANTIVIBRANTE GAS METANO
	STABILIZZATORE DI PRESSIONE		VALVOLA DI INTERCEZIONE		VALVOLA DI INTERCEZIONE 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		



AMMINISTRAZIONE AGGIUDICANTE

COMUNE DI CONCORDIA SAGITTARIA  
(Provincia di Venezia)  
Piazza Matteotti n.19  
30023 Concordia (VE)

70

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 VEOILIA

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

Tomo	09
Parte	P2 Progetto di fattibilità tecnica ed economica
Categoria	EG Elaborato grafico
Cod. Allegato / Parte	64 Schema funzionale C.T. - Interventi interni edificio
Cod. Edificio / impianti	CS_08 Scuola Elementare - Via Musil
Cod. Intervento / doc.	Scala

Cod:

09.P2.70.EG.64.CS\_08.1

Nome File: 09.P2.70.EG.64.CS\_08.1.dwg

Rev	Data	RED	VER	APP	Descrizione
	Luglio 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