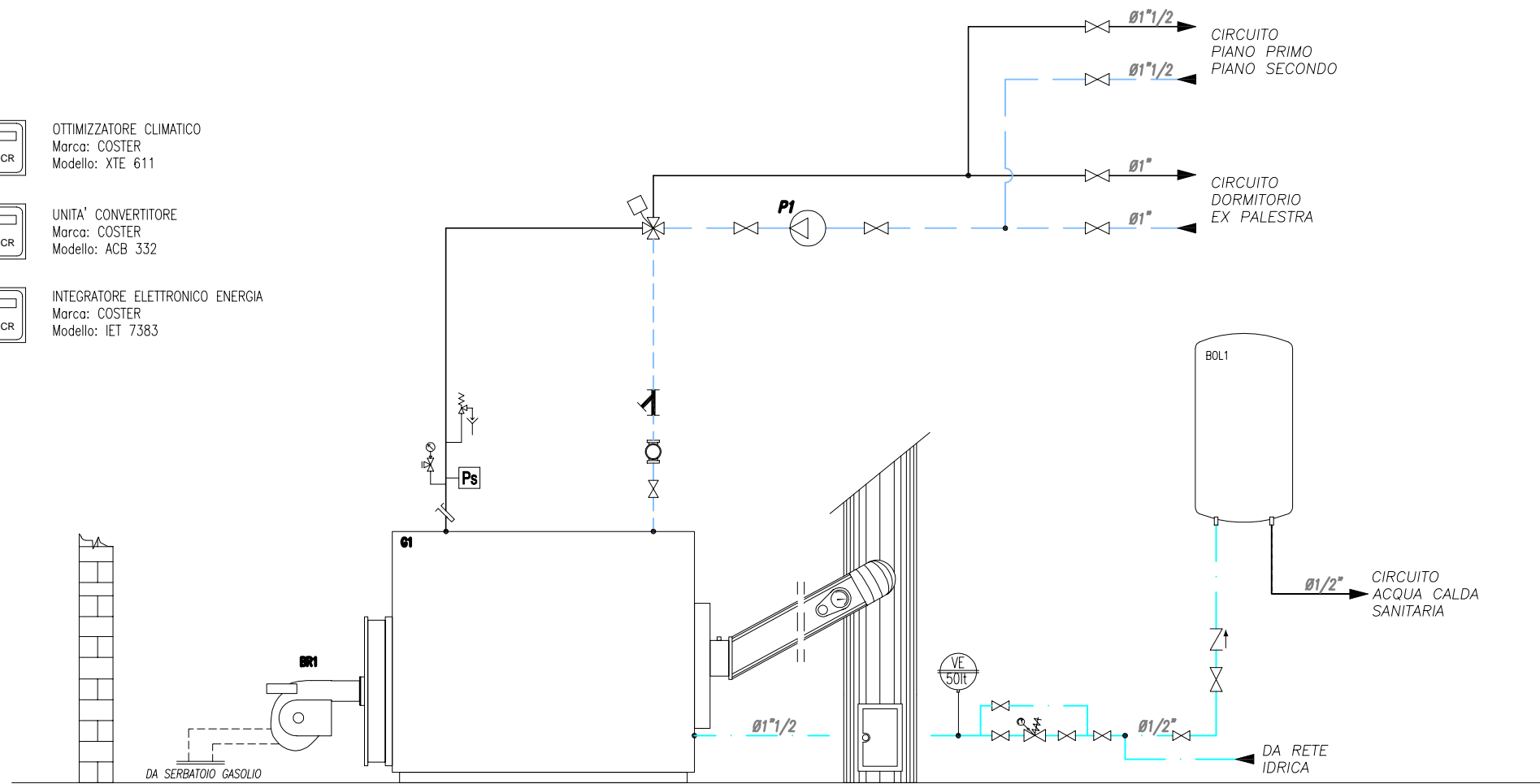


SCHEMA FUNZIONALE STATO DI FATTO

CENTRALE TERMICA

- OTTIMIZZATORE CLIMATICO
Marca: COSTER
Modello: XTE 611
- UNITA' CONVERTITORE
Marca: COSTER
Modello: ACB 332
- INTEGRATORE ELETTRONICO ENERGIA
Marca: COSTER
Modello: ET 7383



LEGENDA APPARECCHIATURE	
G1	Generatore termico Marca: FERROLI Modello: PREX E 160 Potenza Foculare: 115,8 KW Potenza Utile: 104,6 KW
B1	Bruciatore Marca: CIB UNIGAS MINIFLAM Modello: PG26 Potenza: N.L.
P1	Pompa di circolazione singola circuiti riscaldamento Marca: DAG Modello: BPH120/250.40M
S1	Servomotore Marca: COSTER
BOL1	Produttore ACS Marca: ARISTON Modello: STN 80 Litri: 80

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 INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE
	ELETTROVALVOLA		FILTRO GAS METANO		GIUNTO ANTIVIBRANTE GAS METANO
	STABILIZZATORE DI PRESSIONE		VALVOLA DI INTERCETTAZIONE		VALVOLA DI INTERCETTAZIONE 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
	TAPPO		COLLETTORE		COLLETTORE DI EQUILIBRATURA
	ELETTROPOMPA SINGOLA		VASO DI ESPANSIONE CHIUSO		VASO DI ESPANSIONE APERTO
	CONTABILIZZATORE ENERGIA TERMICA		ELETTROPOMPA GEMELLARE		DEFANGATORE
	RIDUTTORE DI PRESSIONE		GIUNTO ANTIVIBRANTE		MISCELATORE TERMOSTATICO VERTICALE
	CONTATORE ACQUA		MISCELATORE TERMOSTATICO		CARICO IMPIANTO
	FILTRO ACQUA A CARTUCCIE		GRUPPO DISCONNETTORE		ADDOLOITORE
	SCAMBIATORE A PIASTRE		DOSATORE CHIMICO		SERBATOIO DI ACCUMULO
	PRODUTTORE A.C.S. ORIZZONTALE		SCAMBIATORE FASCIO TUBIERO		PRODUTTORE A.C.S. VERTICALE
			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		

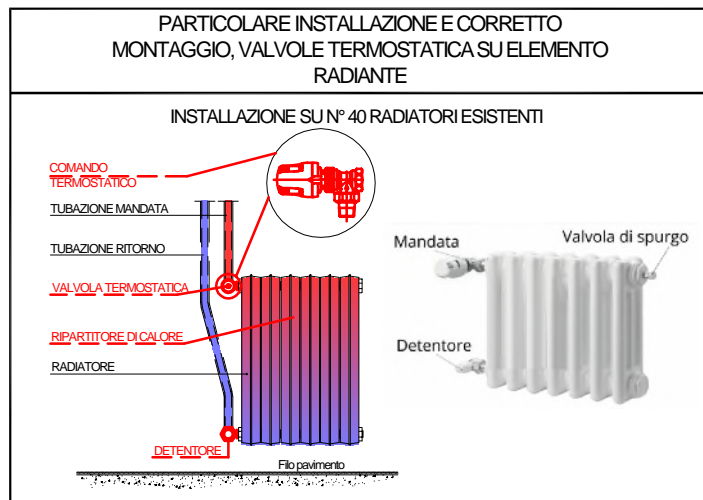
SCHEMA FUNZIONALE STATO DI PROGETTO

ATTRIBUZIONE COLORI - STATO DI PROGETTO

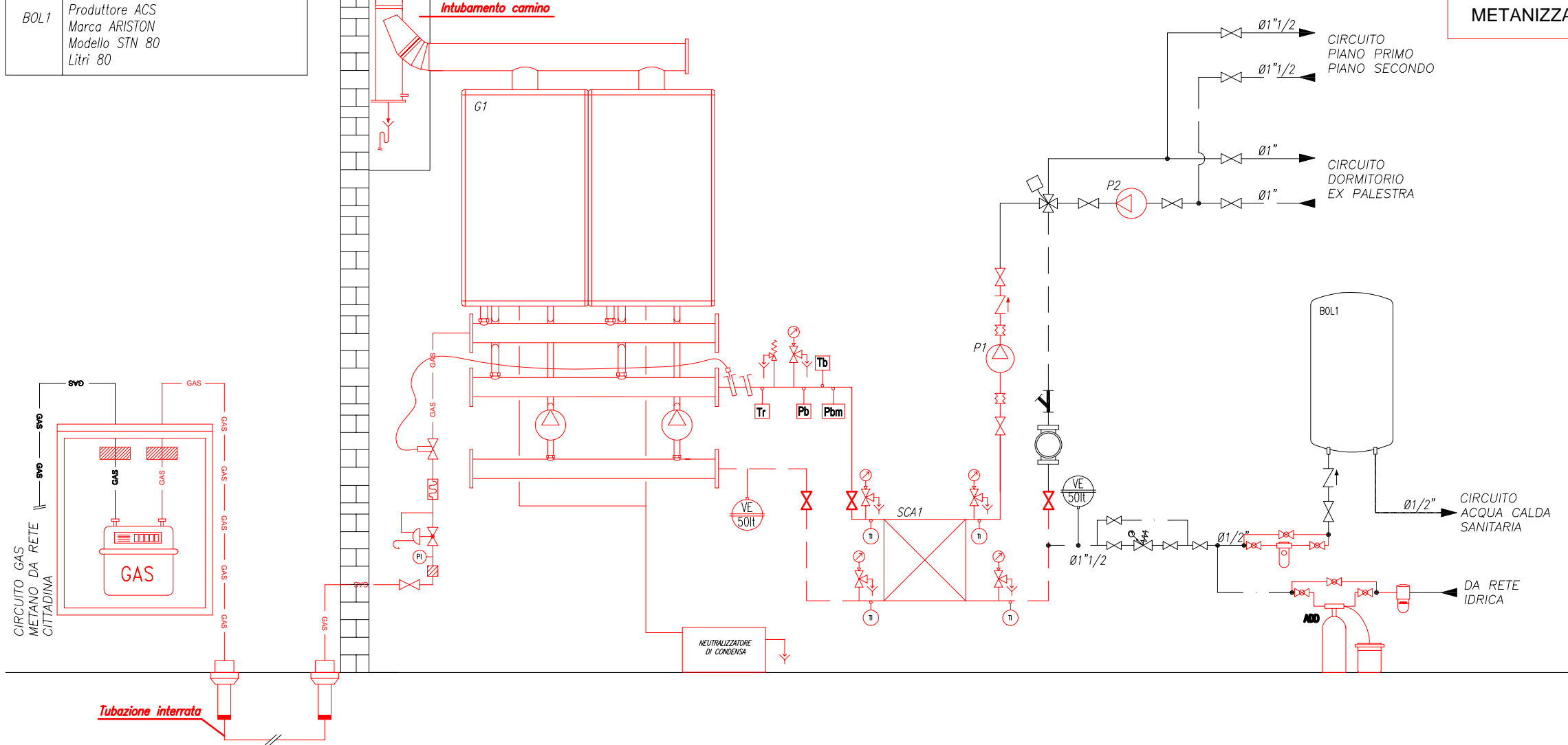
- APPARECCHIATURA ESISTENTE CONSERVATA IN OPERA
- APPARECCHIATURA OGGETTO DI INTERVENTO

CENTRALE TERMICA

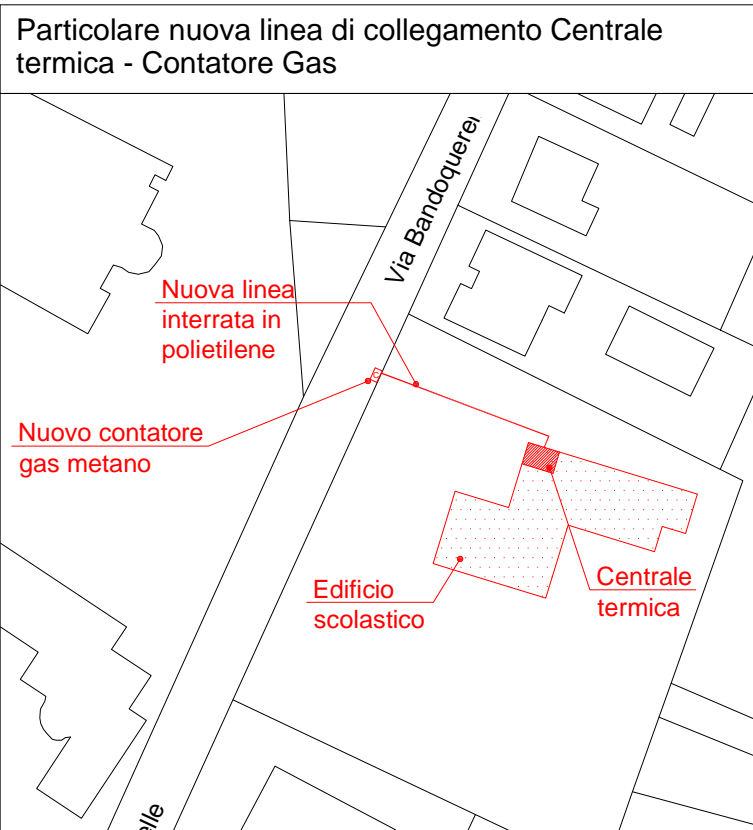
- OTTIMIZZATORE CLIMATICO
Marca: COSTER
Modello: XTE 611
- UNITA' CONVERTITORE
Marca: COSTER
Modello: ACB 332
- INTEGRATORE ELETTRONICO ENERGIA
Marca: COSTER
Modello: ET 7383



LEGENDA APPARECCHIATURE	
G1	Generatore termico Marca: RIELLO o similare Modello: CONDEXA PRO3 Potenza Foculare: 230 KW
SC1	Scambiatore di calore Marca: RIELLO o similare Modello: SP40-DN65 59(59A) N
P1	Pompa di circolazione singola circuiti bollitore Marca: GRUNDFOS o similare Modello: MAGNA3 40-80F
P2	Pompa di circolazione singola circuiti riscaldamento Marca: GRUNDFOS o similare Modello: MAGNA3 40-100F
S1	Servomotore Marca: COSTER
BOL1	Produttore ACS Marca: ARISTON Modello: STN 80 Litri: 80



NUOVE APPARECCHIATURE



AMMINISTRAZIONE AGGIUDICANTE



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

67

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

Tomo	09	
Parte	P2	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
Categoria	EG	Elaborato grafico
Cod. Allegato / Parte	61	Schema funzionale C.T. - Interventi interno edificio
Cod. Edificio / impianti	CS_05	Scuola materna - Via Bandaquerelle Loc. Teson
Cod. Intervento / doc.		Scala

Cod:

09.P2.67.EG.61.CS_05.1

Nome File: 09.P2.67.EG.61.CS_05.1.dwg

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