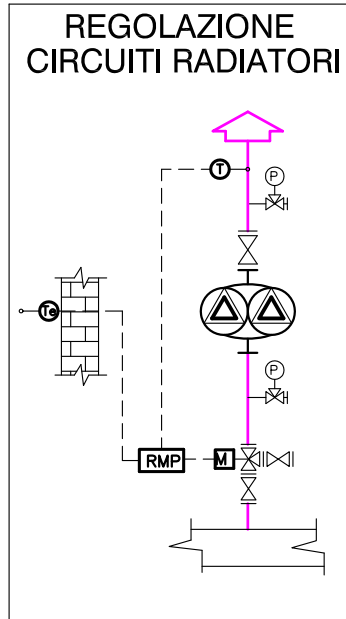
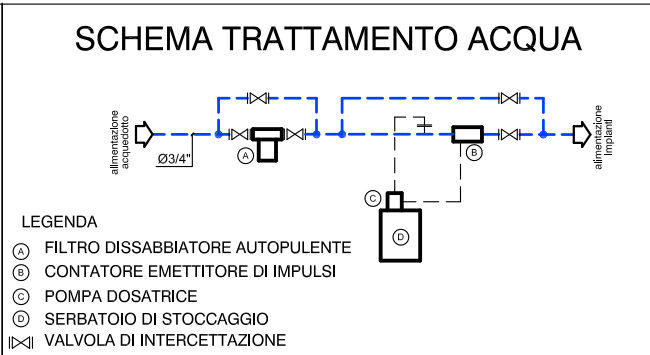


- APPARECCHIATURE**
 - 01 NUOVO GENERATORE DI CALORE A CONDENSAZIONE COMPOSTO DA MODULI TERMICI, COMBUSTIONE A BASSE EMISSIONI E RENDIMENTO 4 STELLE
POT. FOC. ≈ 135 kW
POT. UTILE (80/60°C) ≈ 132 kW
POT. UTILE (50/30°C) ≈ 145 kW
 - 02 SEPARATORE IDRAULICO
 - 03 VASO DI ESPANSIONE
 - 04 GRUPPO DI RIEMPIMENTO IMPIANTI
- ELETTROPOMPE**
 - P01 POMPA FORNITA A CORREDO DEL GENERATORE DI CALORE
 - P02 POMPA ELETTRONICA GEMELLARE DI CIRCOLAZIONE CIRCUITO RISCALDAMENTO CASERMA ESISTENTE AVENTE ANALOGHE CARATTERISTICHE DELLE POMPE ESISTENTI
SIMAL RC 2-10 / GRUNDFOS UP 40-75R
 - P03 POMPA ELETTRONICA GEMELLARE DI CIRCOLAZIONE CIRCUITO RISCALDAMENTO AMPLIAMENTO CASERMA
Q = 3 m³/h H = 75 kPa



- REGOLAZIONE CIRCUITI RADIATORI**
 - VALVOLA DI INTERCETTAZIONE
 - VALVOLA DI RITEGNO
 - FILTRO RACCOGLITORE DI IMPURITA' (NOTA: deve essere installato orizzontalmente)
 - MANOMETRO CON RUBINETTO PORTAMANOMETRO
 - TERMOMETRO
 - GIUNTO ANTIVIBRANTE
 - VALVOLA A TRE VIE CON SERVOCOMANDO
 - RUBINETTO DI SCARICO
 - VALVOLA DI SICUREZZA
 - IMBUTO RACCOLTA SCARICHI
 - VALVOLA DI INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE
 - RIDUTTORE DI PRESSIONE GAS METANO
 - FILTRO GAS METANO
 - GIUNTO ANTIVIBRANTE GAS METANO
 - ELETTROVALVOLA N.C. INTERCETTAZIONE GAS METANO
- SIMBOLOGIA**
 - RIVELATORE FUGHE GAS METANO
 - QUADRO ARRIVO CON INTERRUITTORE GENERALE
 - CENTRALINA RIVELAZIONE GAS METANO
 - AVVISATORE OTTICO-ACUSTICO
 - REGOLATORE A MICROPROCESSORE
 - TERMOSONDA DI MANDATA
 - SONDA DI TEMPERATURA ESTERNA
 - TERMOSTATO DI REGOLAZIONE
 - TERMOSTATO DI BLOCCO
 - PRESSOSTATO
 - PRESSOSTATO DI MINIMA
 - SEPARATORE DI MICROBOLLE
 - DEFANGATORE



- SCHEMA TRATTAMENTO ACQUA**
 - 01 FILTRO DISSABBIATORE AUTOPULENTE
 - 02 CONTATORE EMETTITORE DI IMPULSI
 - 03 POMPA DOSATRICE
 - 04 SERBATOIO DI STOCCAGGIO
 - 05 VALVOLA DI INTERCETTAZIONE
- NOTA BENE:**
 - il dimensionamento dei vasi di espansione e delle valvole di sicurezza e' Indicativo, l'assuntore dovrà provvedere alla misurazione dei reali contenuti d'acqua degli impianti relativi ed adeguare le apparecchiature
 - installare manometri a monte ed a valle di ogni pompa
 - prevedere sfiati e scarichi ove necessario; ogni circuito deve essere scaricabile indipendentemente
 - gli scarichi delle valvole di sicurezza dovranno essere convogliati ad appositi imbuti di scarico e, comunque, realizzati in modo tale da non arrecare danni a cose o persone, in caso di intervento
 - le caratteristiche delle apparecchiature dovranno essere verificate ed eventualmente adeguate in funzione dei macchinari realmente installati

Proprietà: Comune di San Giorgio Canavese
Via Dante n.25
10090 - San Giorgio Canavese (TO)

Edificio: Caserma CC
Via Francesco Dorma n.7
10090 - San Giorgio Canavese (TO)

CT8

Progettista: Ing. CROTTI Marco
Piazza della Repubblica n.16
10019 STRAMBINO (TO)

Impresa esecutrice:

Commessa: 240_CT Comune di S.Giorgio

Scala: VARIA

Data: MARZO 2011

Tavola: 02 /02

Agg.to n°	Data	Descrizione	Prog. da	Ver. da	App. da
01	MARZO 2011	Emissione	LNU	MRI	MCR

RICHIESTA DI ESAME PROGETTO DI PREVENZIONE INCENDI
CASERMA CC - SAN GIORGIO CAN.SE
- SCHEMA DI FLUSSO -