



- 1 caldaia a basamento a condensazione e relativo bruciatore P = 310 kW
- 2 collettori principali di mandata e ritorno DN 80
- 3 organi di sicurezza e controllo ISPESEL
- 4 dispositivi separazione aria e defangazione DN 100
- 5 valvola a tre vie motorizzata DN 80
- 6 gruppo gemellari di circolazione DN 80 (linea AULE) - DN 40 (linea PALESTRA - AUDITORIUM)
- 7 valvola di non ritorno a disco
- 8 vasi di espansione impianto riscaldamento
- 9 bollitori ACS 2 x 250 l (esistenti)
- 10 vasi di espansione bollitori ACS 2 x 8 l
- 11 canale da fumo 250 mm - acciaio monoparete
- 12 cammino 250 mm - acciaio monoparete sistema drenaggio e scarico condensa con neutralizzatore
- 13 sistema drenaggio e scarico condensa con neutralizzatore
- 14 gruppo di carico impianto con disconnettore CA
- 15 adduzione gas - organi rampa gas - DN 50
- 16 centralina termoregolazione con sonda esterna
- 17 pompe alimentazione bollitori ACS - DN 32
- 18 pompe ricircolo ACS (esistenti)
- 19 collettori di mandata e ritorno ACS - DN 32
- 20 collettore ricircolo ACS (esistente)
- 21 miscelatore termostatico (esistente)
- 22 collettore mandata utenze ACS (esistente)

GE-NEER
STUDIO ASSOCIATO

STUDIO ASSOCIATO di Ingegneria GE-NEER
via Ayroli 31/2, 16143 - GENOVA

LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE CENTRALI TERMICHE SCUOLE COMUNALI A.R. SCARSELLA - V.G. ROSSI PER L'OTTENIMENTO DEL CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Elaborato: Stato di PROGETTO CT2 - SCHEMA di Impianto

Comittente: COMUNE DI SANTA MARGHERITA LIGURE
P.zza Mazzini, 46
16038 - Santa Margherita Ligure (GE)

Progettista: Ing. Michele Bertullo
O.L. Genova - nr. 8797A
Responsabile del Procedimento:
Geom. Maurizio Cella

Data: 15/04/2008 Scala: - Prog.vo Tav.: 13 Rfr. File: 011DWG_SML.dwg Rev.: 0 - prima emiss.