

NOTE GENERALI

- IN CENTRALE TERMICA SONO AMMESSE ESCLUSIVAMENTE TUBAZIONI IN ACCIAIO IN VISTA.
- GLI SCARICHI (CONDENSA, ETC.) DOVRANNO ESSERE CONVOGLIATI MEDIANTE APPOSITE TUBAZIONI.
- LE TUBAZIONI NEI PUNTI PIU' ALTI DOVRANNO ESSERE DOTATE DI VALVOLA AUTOMATICA SFOGO ARIA E RUBINETTO MANUALE PER FACILITARE LE OPERAZIONI DI RIEMPIMENTO.
- APPARECCHIO FACENTE PARTE DELLA FORNITURA DELLA CALDAIA
- LA CAPACITA' ESATA DEI VASI DI ESPANSIONE DOVRA' ESSERE CALCOLATA IN CORSO D'OPERA IN FUNZIONE DELL'EFFETTIVA QUANTITA' D'ACQUA PRESENTE NELL'IMPIANTO

BOLLITORE SANITARIO	
IS	Ingresso primario caldaia
US	Uscita primario caldaia
AR	Ricircolo
AF	Ingresso acqua fredda sanitaria
AC	Uscita acqua calda sanitaria
IST	Ingresso primario impianto solare
UST	Uscita primario impianto solare

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI

PG #a"	Tubazione in acciaio zincato per posa in esterno a vista, verniciata di giallo per trasporto GAS metano, diam. esterno "a" pollici	⊕	Misuratore di portata
AN #a"	Tubazione in acciaio nero, diam. "a" pollici	R	Regolatore di portata
AZ #a"	Tubazione in acciaio zincato, diam. "a" pollici	□	Valvola automatica di sfiato
—	Tubazione acqua fredda sanitaria	⊕	Pompa singola
—	Tubazione acqua calda sanitaria	⊕	Pompa gemellare
—	Tubazione climatizzazione invernale ed estiva	S	Sonda di temperatura
—	Tubazione impianto solare termico (soluzione in acqua di glicole al 35%)	Tr	Termometro regolabile
—	Tubazione gas metano	⊕	Pozzetto di prova
⊕	Valvola manuale	⊕	Pressostato di blocco
⊕	Valvola di ritegno	⊕	Giunto antivibrante
⊕	Valvola di sicurezza omologata I.S.P.E.S.L.	⊕	Filtro a Y
⊕	Valvola di intercettazione combustibile	⊕	Termometro 0/120 °C
⊕	Valvola miscelatrice a tre vie modulante - Com. 0-10V	⊕	Manometro 0/6 bar
		⊕	Scarico

COMUNE DI PRATO
SETTORE EDILIZIA PUBBLICA
SERVIZIO EDILIZIA PUBBLICA

SCUOLA MEDIA INFERIORE
MALISETI - NARNALI - IL GUADO
Via Isola di Lero
Progetto esecutivo delle opere di completamento
2° Lotto

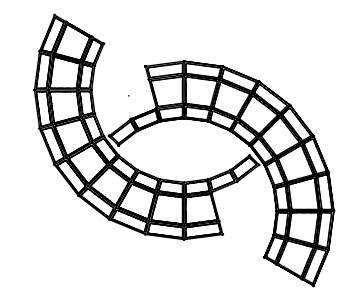


TAVOLA	M05		PROGETTO IMPIANTI DI RISCALDAMENTO, SANITARIO & ANTINCENDIO
	SCHEMA CENTRALE TERMICA		
ASSESSORE	Gerardina Cardillo		
DIRIGENTE LAVORI PUBBLICI	Ing. Paolo Bartalini		
PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE 2° LOTTO	Ing. Paolo Bartalini Collaboratori: geom. Dario Eleni, geom. Michele Faranda		
PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI	Ing. Franco Cecconi Collaboratore: per. ind. Lorenzo Torrini		
SCALA	DATA	REVISIONE	
	GIUGNO 2008		