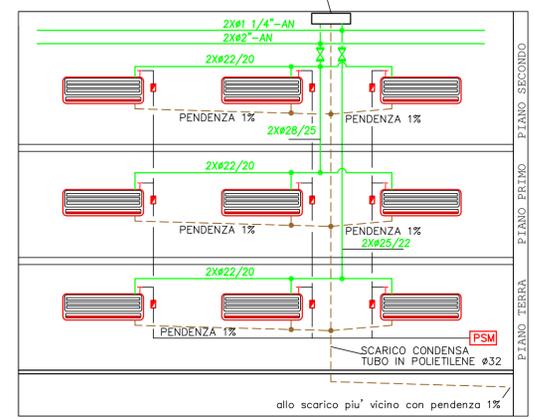
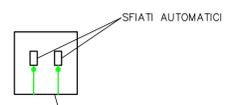
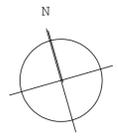


LEGENDA	
Øa/b	Tubazione in rame preisolato per impianto di climatizzazione estate/inverno, diam. esterno "a"mm, diam. interno "b"mm
Øa- AN	Tubazione in acciaio nero, diam. esterno "a" pollici
Øa- AZ	Tubazione in acciaio zincato, diam. esterno "a" pollici
Øa- M	Tubazione multistrato per impianto sanitario, diam. esterno "a" mm
	Tubazione del riscaldamento
	Tubazione gas metano
	Tubazione acqua fredda sanitaria o antincendio
	Tubazione acqua calda sanitaria
	Tubazione ricircolo acqua sanitaria calda
	Tubazione scarico condensa fan-coil Ø32
	Discesa all'utilizzatore o collegamento tra i piani
	Naspo
	Collettore acqua fredda sanitaria con valvole di intercettazione in ingresso ed uscita
	Collettore acqua calda sanitaria con valvole di intercettazione in ingresso ed uscita
	Canale in acciaio zincato Ø300 per estrazione aria bagno
	Valvola comando manuale
	Fan coil da parete tipo "CV-MB3" SABIANA
	Bocchetta circolare aspirazione aria da incasso Ø100
	Sonda di minima per comando accensione fan-coil (sonda NTC T2)
	Scheda di comando e controllo fan-coil con termostato a bordo, tipo MODBUS MB
	Pannello PSM-DI comando e controllo fan-coils

PARTICOLARE TIPICO MONTANTE RISCALDAMENTO



EDIFICIO NORD



FAN COIL A PARETE (A 3 VELOCITA' ED A BASSISSIMA EMISSIONE SONORA)

I DATI RIPORTATI SI RIFERISCONO ALLE SEGUENTI CONDIZIONI:

- VELOCITA' MEDIA
- FUNZ. RISCALDAMENTO: temperatura acqua entrante 50°C
salto termico 7°C
temperatura aria 20°C
- FUNZ. CONDIZIONAMENTO: temperatura acqua entrante 7°C
salto termico acqua 5°C
temperatura aria 27°C

PORTATA m ³ /h	POTENZA FRIG. (W)	POTENZA TERMICA (W)	POTENZA RUMORE (dB)	ASSORBIM. MOTORE (W)
2320	2840	40	21	



OGNI FAN-COIL DOVRA' ESSERE EQUIPAGGIATO COME SPECIFICATO NEL "DISCIPLINARE TECNICO IMPIANTO MECCANICO"

NOTE

- COLLEGAMENTO SCARICO ACQUE CHIARE
- COPERTURA DELLE TUBAZIONI VERTICALI CON FINITI PILASTRI IN CARTONGESSO
- TUBAZIONE A VISTA ANCORATA AL SOFFITTO E VERNICIATA DI ROSSO
- COLLEGAMENTO ALL'IMPIANTO ESISTENTE INTERRATO

NOTE GENERALI

LE DERIVAZIONI AGLI UTILIZZATORI DELL'IMPIANTO SANITARIO DOVRANNO ESSERE REALIZZATE IN TUBAZIONI MULTISTRATO Ø16 INCASSATE NELLE MURATURE
 LE TUBAZIONI CON ACQUA CALDA SANITARIO E/O RISCALDAMENTO DOVRANNO ESSERE ISOLATE IN ACCORDO AL "DISCIPLINARE TECNICO IMPIANTO MECCANICO"
 LA PRESENTE PIANTA VA INTERPRETATA CON LA VISIONE DEL "DISCIPLINARE TECNICO IMPIANTO MECCANICO" E DEGLI ALTRI "ELABORATI DI PROGETTO"
 LE TUBAZIONI, DOVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO, DEVONO ESSERE INCASSATE NELLE PARETI/CONTROSOFFITTI



Progetto: **SCUOLA MEDIA INFERIORE "DON BOSCO" III LOTTO LAVORI - EDIFICIO NORD**

Titolo: **Tav. M01 - Impianti riscaldamento, sanitario & antincendio: Piano Terra, scala 1/100**

Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

Assessore ai lavori pubblici	Valerio Barberis
Servizio PI	Lavori Pubblici
Dirigente del Servizio	Erch. Emilia Quattrone
Responsabile Unico del Procedimento	Arch. Luca Piantini

Progettisti

Progetto opere architettoniche:
Arch. Diletta Moscardi
Arch. Luca Piantini

Collaboratori al progetto e assistenza alla D.L.:
Geom. Dario Eleni
Geom. Michele Faranda

Progetto e Direzione Lavori impianti elettrici e meccanici:
Ing. Franco Cecconi

Elaborato: Tav. M12M0100
Scala: 1/100
Spazio riservato agli uffici: