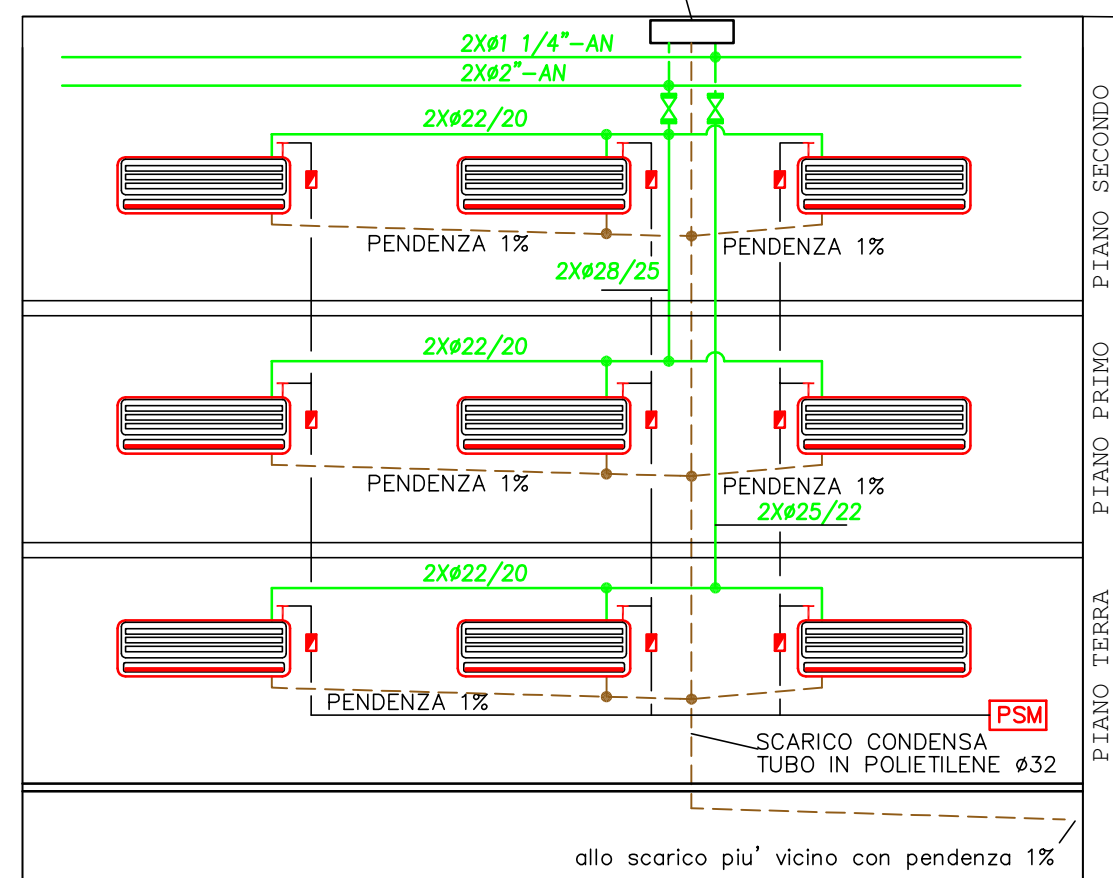
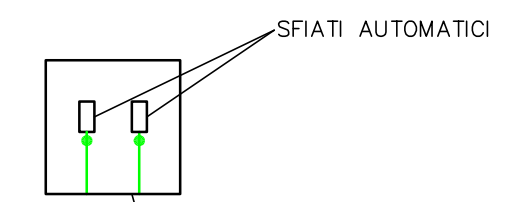
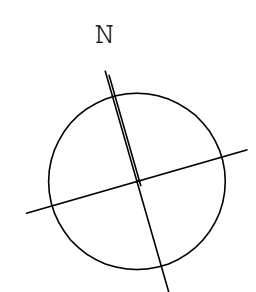


LEGGENDA	
∅a/b	Tubazione in rame preisolato per impianto di climatizzazione estate/inverno, diam. esterno "a"mm, diam. interno "b"mm
∅a" AN	Tubazione in acciaio nero, diam. esterno "a" pollici
∅a" AZ	Tubazione in acciaio zincato, diam. esterno "a" pollici
∅a - M	Tubazione multistrato per impianto sanitario, 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 ∅32
	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 ∅300 per estrazione aria bagno
	Valvola comando manuale
	Fan coil da parete tipo "CV-MB3" SABIANA
	Bocchetta circolare aspirazione aria da incasso ∅100
	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

**PARTICOLARE TIPICO MONTANTE RISCALDAMENTO**



**EDIFICIO NORD**



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

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

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

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

**NOTE**

- ① COPERTURA DELLE TUBAZIONI VERTICALI CON FINITI PILASTRI IN CARTONGESSO

**NOTE GENERALI**

LE DERIVAZIONI AGLI UTILIZZATORI DELL'IMPIANTO SANITARIO DOVRANNO ESSERE REALIZZATE IN TUBAZIONI MULTISTRATO ∅16 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. M02 - Impianti riscaldamento, sanitario & antincendio: Piano Primo, scala 1/100**

Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

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

**Progettisti**

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

Direttore Lavori opere architettoniche:  
**Arch. Diletta Moscardi**

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. M12M0200
Scala: 1/100
Spazio riservato agli uffici: