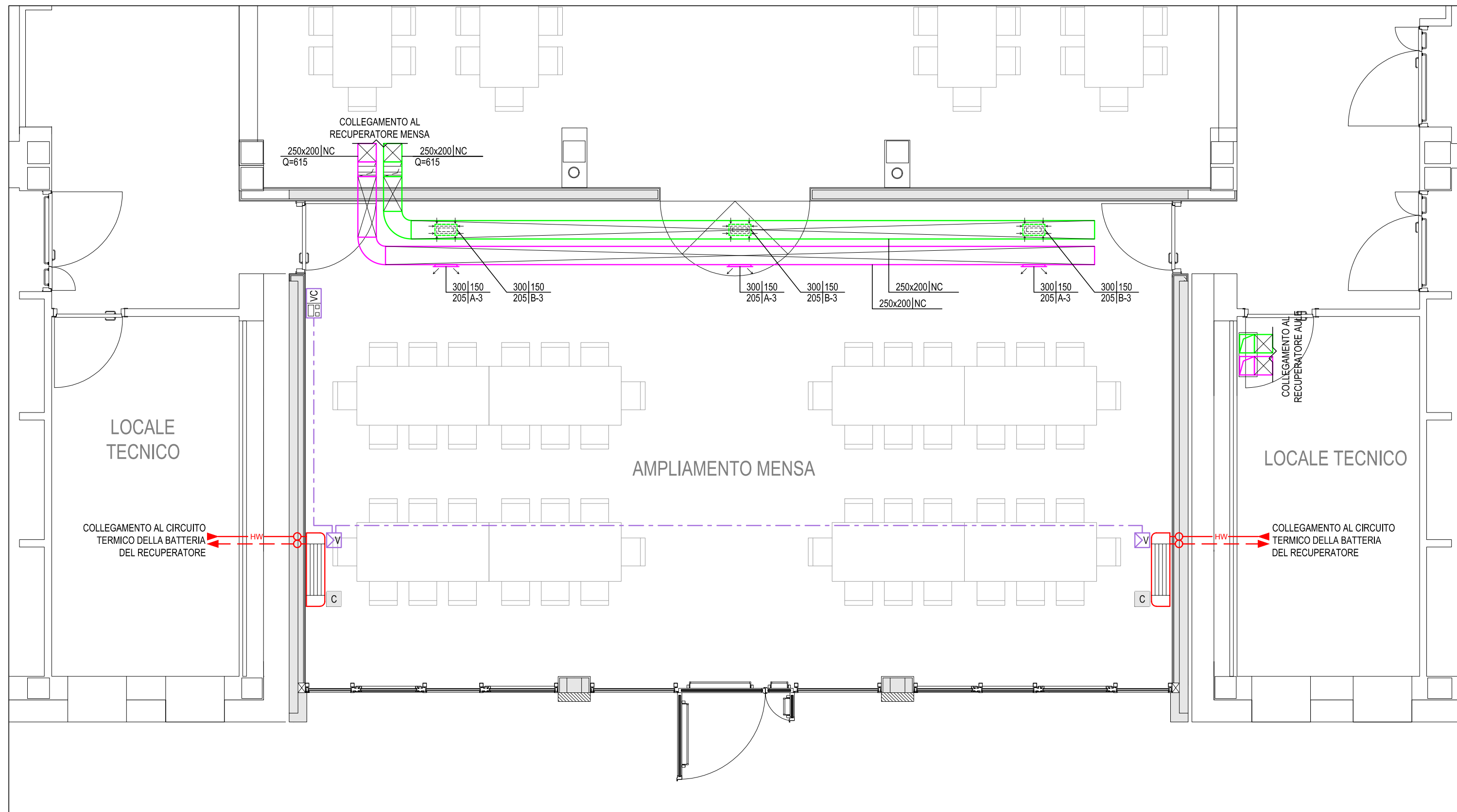
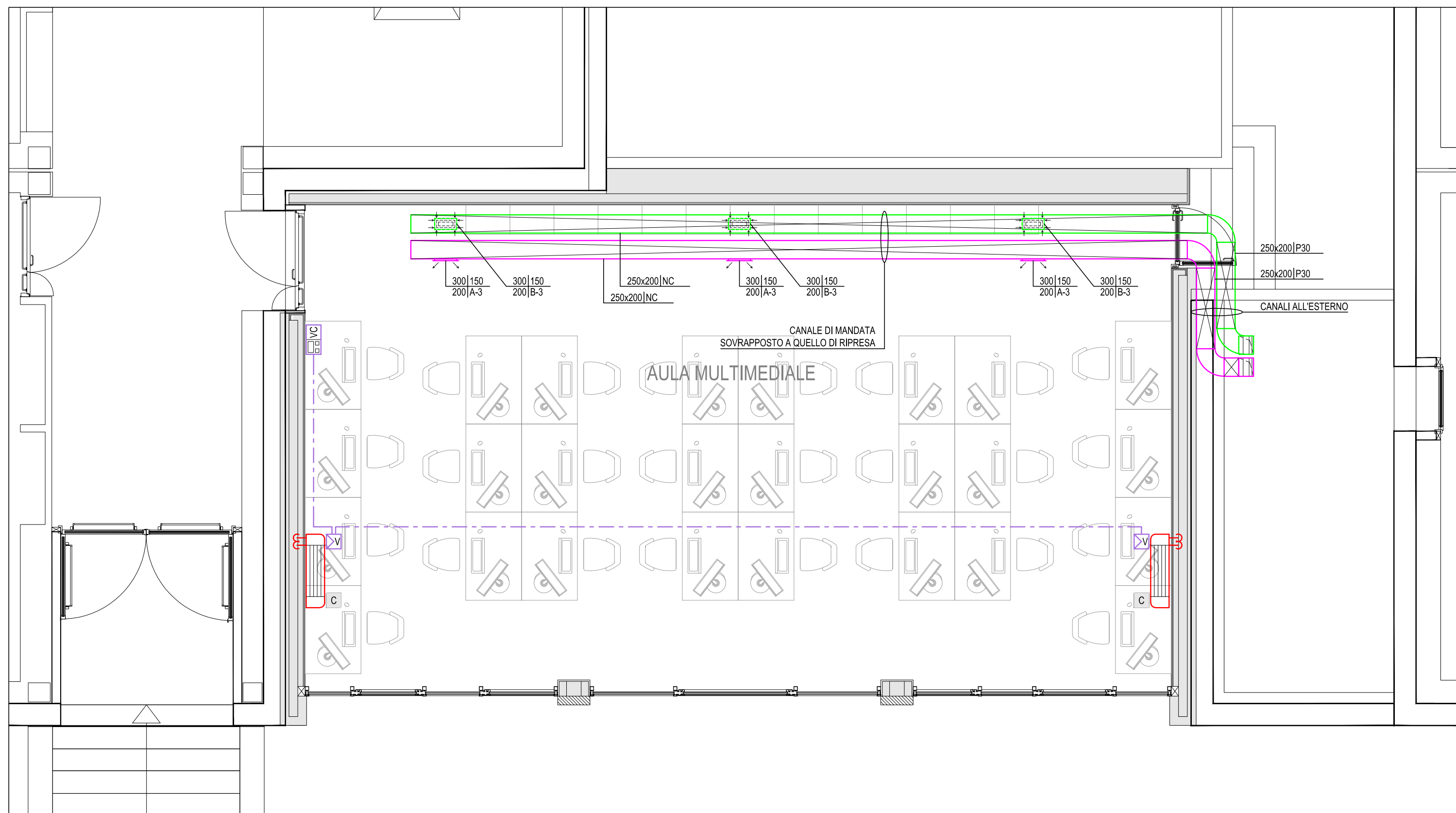


PIANTA PIANO TERRA
SCALA 1:50



PIANTA PIANO PRIMO
SCALA 1:50



LEGENDA APPARECCHIATURE

X IDENTIFICAZIONE CARATTERISTICHE VENTILCONVETTORI (VEDI TABELLA)

CARATTERISTICHE VENTILCONVETTORI

CODICE	A	B	C	D
MARCA	AERMEC	AERMEC	AERMEC	AERMEC
MODELLO	FCZ1200	FCZ1300	FCZ1350	FCZ1400
LARGHEZZA (mm)	750	980	980	1200
PROFONDITÀ (mm)	220	220	220	220
ALTEZZA (mm)	486	486	486	486
Pt inv (W) *	1785	2686	2967	3450
TUBAZIONE DI DERIVAZIONE	DN 20	DN 20	DN 20	DN 20

* RIFERITA A TA = 20 °C TACQUA IN= 50 °C (ΔT5) E PORTATA VENTILATORE MEDIA (VI=7V)

LEGENDA SIMBOLI

	TUBAZIONE ACQUA CALDA (HOT WATER)
	TUBAZIONE RITORNO (RETURN)
	COLLEGAMENTO ELETTRICO
	IMPIANTO AERAUICO DI MANDATA ARIA
	IMPIANTO AERAUICO DI RIPRESA ARIA
	TUBAZIONE MONTANTE (AL PIANO SUPERIORE)
	TUBAZIONE DISCENDENTE (AL PIANO INFERIORE)
	TUBAZIONE VERTICALE PASSANTE (DAL PIANO INFERIORE AL PIANO SUPERIORE)
	CAMBIO DI QUOTA DELLA TUBAZIONE SULLO STESSO PIANO
	DERIVAZIONE TUBAZIONE
	VENTILCONVETTORE AD INSTALLAZIONE VERTICALE A VISTA
	PANNELLO OPERATORE COMANDO VENTILCONVETTORE CON Sonda DI TEMPERATURA AMBIENTE INCORPORATA
	MODULO DI GESTIONE VENTILCONVETTORE
	CONDUTTURA QUADRANGOLARE PER ARIA
	CONDUTTURA CIRCOLARE PER ARIA
	CONDUTTURA QUADRANGOLARE ASCENDENTE PER ARIA
	CONDUTTURA QUADRANGOLARE DISCENDENTE PER ARIA
	DIFFUSORE O GRIGLIA DI RIPRESA QUADRANGOLARE AD INSTALLAZIONE ORIZZONTALE - SOTTO CANALE
	DIFFUSORE O GRIGLIA DI MANDATA AD INSTALLAZIONE VERTICALE
	DIFFUSORE O GRIGLIA DI RIPRESA AD INSTALLAZIONE VERTICALE

LEGENDA INDICATORI

INDICATORE CANALI ARIA	
DIMENSIONE (mm)	CODICE COIBENTAZIONE
XX: MATERIALE	NC: NON COIBENTATO
O: PORTATA (m³/h)	PRE: PRESOLATO
T: TEMPERATURA FLUIDO (°C)	REIX: COIBENTAZIONE REI
V: VELOCITÀ FLUIDO (m/s)	
INDICATORE BOCCHETTE ARIA	
BASE O DIAMETRO NOMINALE (mm)	ALTEZZA NOMINALE (mm)
PORTATA NOMINALE (m³/h)	CODICE IDENTIFICATIVO
P10X: ALTEZZA INSTALLAZIONE CON FILO SUPERIORE	VEDI LEGENDA DEDICATA
A XX cm RISPETTO AL PAVIMENTO	
S10X: ALTEZZA INSTALLAZIONE CON FILO SUPERIORE	
A XX cm RISPETTO AL SOFFITTO	

TABELLA COIBENTAZIONE CANALIZZAZIONI

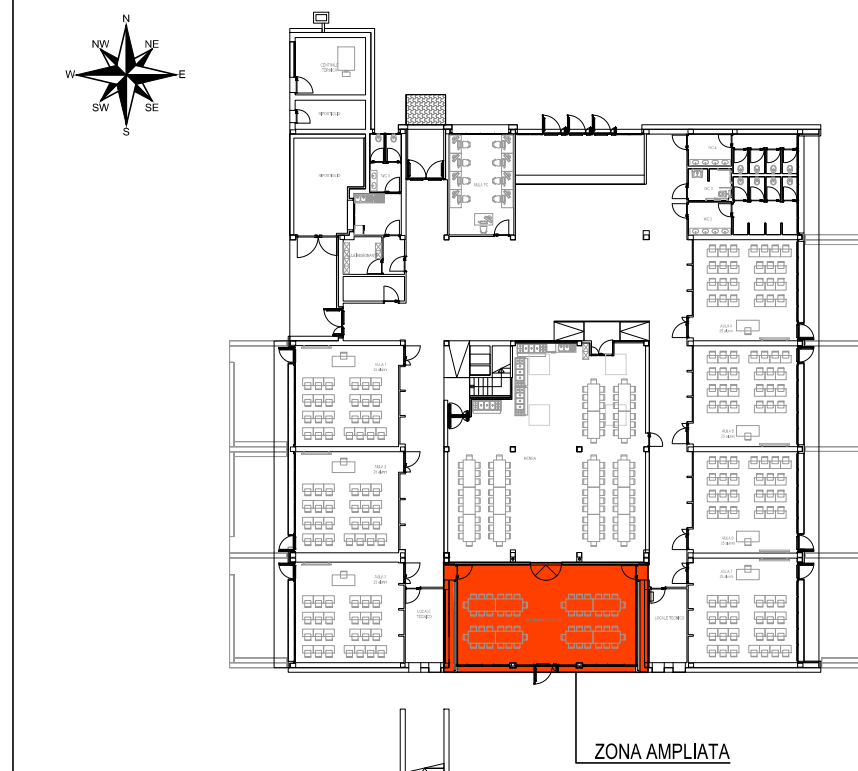
POLIETILENE RETICOLATO A CELLE CHIUSE CON FINITURA IN ALLUMINIO AUTOESTINGUENTE, CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BLS1-d0, ATTOSSICO, PERFETTAMENTE INCOLLATO.

CODICE	SPESORE NOMINALE	CODICE	SPESORE NOMINALE
P20	20 mm	P30	30 mm

CODICE IDENTIFICATIVO BOCCHETTE ARIA

A	DIFFUSORE DI MANDATA A DOPPIO FILARE REGOLABILI IN ALLUMINIO ANODIZZATO MARCA MP3 MOD. UM2 O EQUIV.
B	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE AD ALETTE REGOLABILI IN ALLUMINIO ANODIZZATO MARCA MP3 MOD. UR O EQUIV.
1	COMPLETA DI RETE ANTITUPO
2	COMPLETA DI PLENUM
3	COMPLETA DI SERRANDA DI REGOLAZIONE
4	COMPLETA DI FILTRO

KEY PLAN



NOTE IMPIANTO TERMICO:
- LE TUBAZIONI TERMINALI SONO IN MULTISTRATO PREISOLATO
- DISTRIBUZIONE TERMINALE INCASSATA A PARETE

NOTE CANALI AERAUICI:
- I CANALI SONO REALIZZATI IN ACCIAIO ZINCATO CON GIUNZIONE A BAIONETTA VERNICIATO A CALDO CON RAL SU INDICAZIONE DELLA D.L.
- I CANALI CORRONO A VISTA



PROVINCIA DI VENEZIA

COMUNE DI DOLO

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO PER L'AMPLIAMENTO DELLA MENSA DELLA SCUOLA PRIMARIA "GIOTTO" IN VIA TINTORETTO - DOLO (VE)

COMMITTENTE:



COMUNE DI DOLO

Servizio Lavori Pubblici - Manutenzione
Via B. Cairoli, 39 - 30031 Dolo (VE)

Tel. 041 5101975 Fax 041410665
mail: ltp@comune.dolo.ve.it

Responsabile del servizio
Ing. Francesco Dittadi

MANDANTE:

TRE ERRE
INGEGNERIA S.r.l.

di R. Fuser - R. Scotta - R. Vitaliani
Via Terraglio, 10
31022 - Pagnanini (TV)
Tel. 0422 383282 Fax 0422 492702
mail: info@treerreng.com

CONSULENTE PER GLI ASPETTI IMPIANTISTICI:

SINT
Ingegneria
Via Cristoforo Colombo, 106
30051 - Bassano del Grappa (VI)
Tel. 0422 383282 Fax 0422 492702
mail: info@sintrng.com

CONSULENTE PER GLI ASPETTI ACUSTICI:

DECIBEL
Via Ungarelli, 530
35127 - Padova (PD)
Tel. 049 7801627 Fax 049 7803289
mail: info@progettodecibel.it

TITOLO **Elaborati rendimento energetico:
Impianto termico**

CODICE ELABORATO **17-040-PE-RE-0-003** REV. **00** SCALA **1:50**

REV.N	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	17/01/2018	Emissione	A.P.	U.B.	R.S.