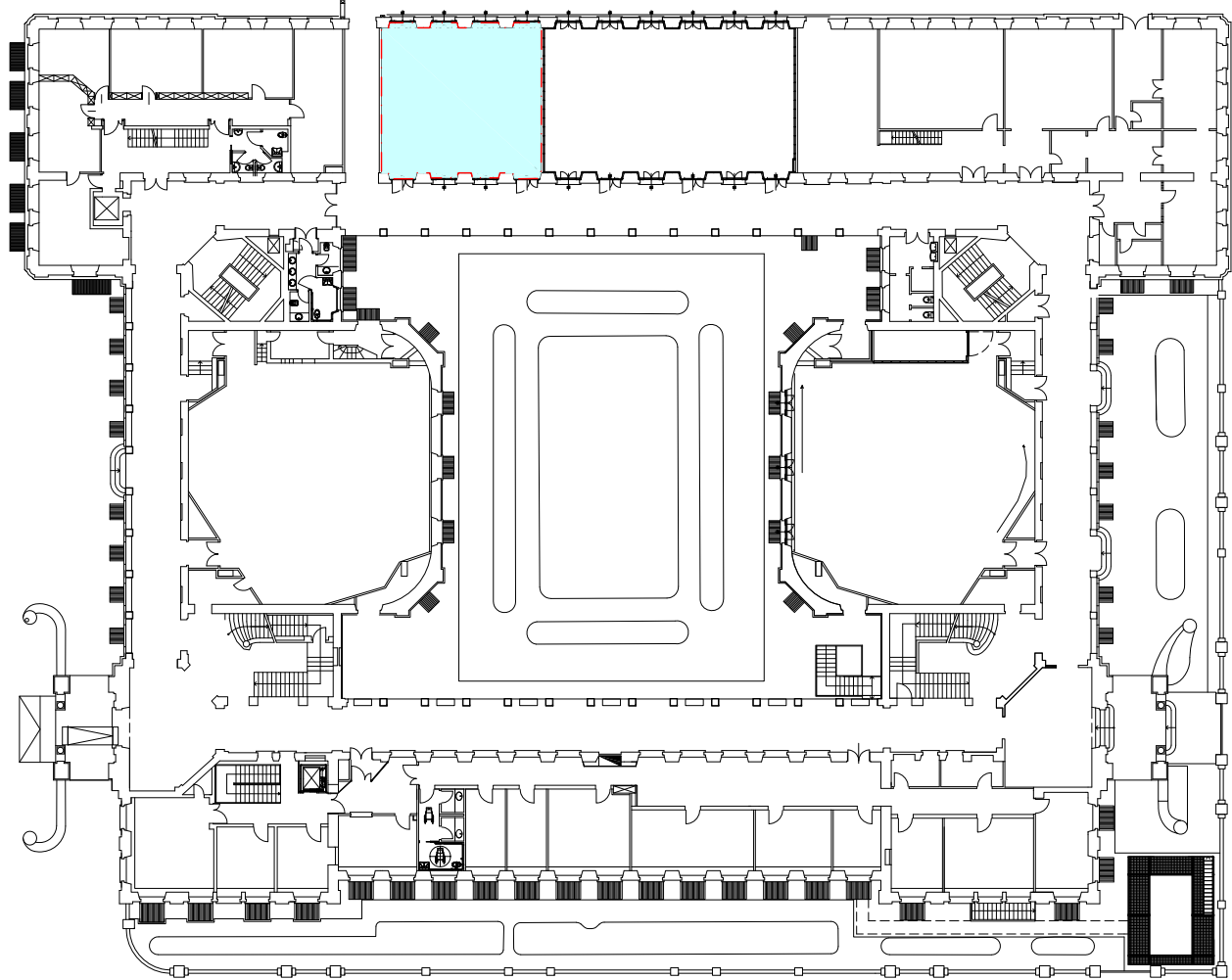


LOTTO 3


N.B. la distribuzione principale va comunque eseguita nel lotto 1

N.B.: la posizione dei quadri elettrici, è puramente indicativa e deve essere stabilita "in loco" con la Direzione dei Lavori. Non è autorizzata l'installazione dei quadri facendo riferimento alla posizione indicata nel presente elaborato.

All'interno delle aule le vie cavo dal quadro sino al controsoffitto dovranno essere incassate nel rivestimento di parete.



Pianta guida scala 1:500



POLITECNICO DI MILANO
Area Tecnico Edilizia
P.zza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 MILANO
PHONE: +39 02 2399.1 www.polimi.it

Campus:LEONARDO

Edificio N°: 3 - Padiglione sud
piazza Leonardo da Vinci, 32 - MILANO

Struttura:
Amministrazione Centrale

Codice Lavoro:
1065_10

Oggetto:
REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI DI RAFFRESCAMENTO
E RISTRUTTURAZIONE DELLE AULE

PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile del Procedimento: arch. Mauro Rizzieri - A.T.E.

Responsabile del Progetto: ing. Gianluca Noto - A.T.E.

Progetto Opere Civili: AREA TECNICO EDILIZIA - ing. Gianluca Noto (R)

Progetto Opere Strutturali: S. T. STRUTTURA ARCHITETTURA - ing. Maurizio Colombo (R)

Progetto Impianti Meccanici: POOL PROFESSIONALE MILANO s.r.l. - ing. Antonio Simonato (R)

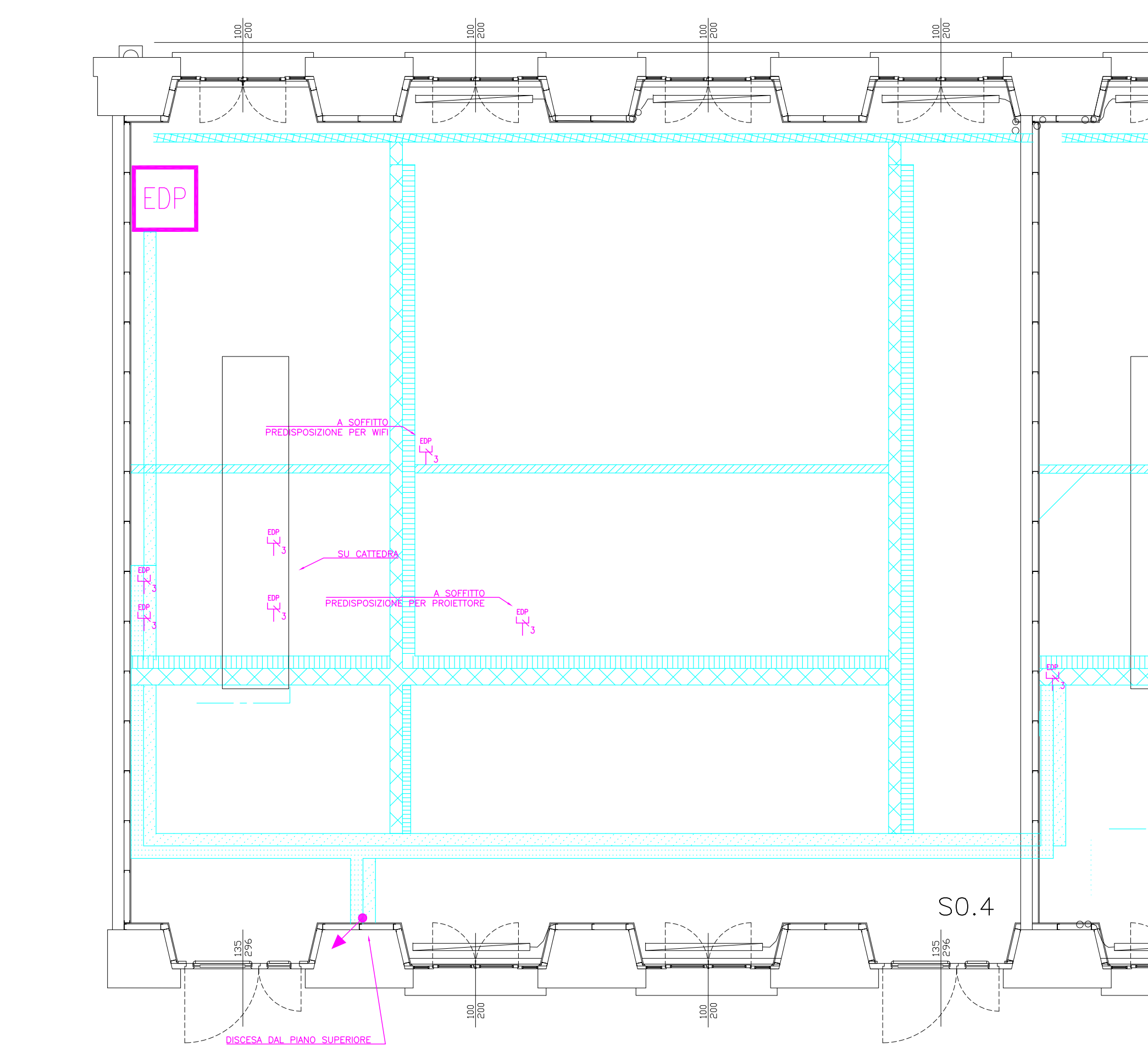
Progetto Impianti Elettrici: AREA TECNICO EDILIZIA - ing. Fabio Innao (R)

Verifiche Acustiche: CONSULTIN & MANAGEMENT - ing. Enzo Rendina (R)

Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione: geom. Serafino Celestino

Titolo Tavola		Categoria Tavola	
AULA S.0.4 - PIANTA		IMPIANTI ELETTRICI	

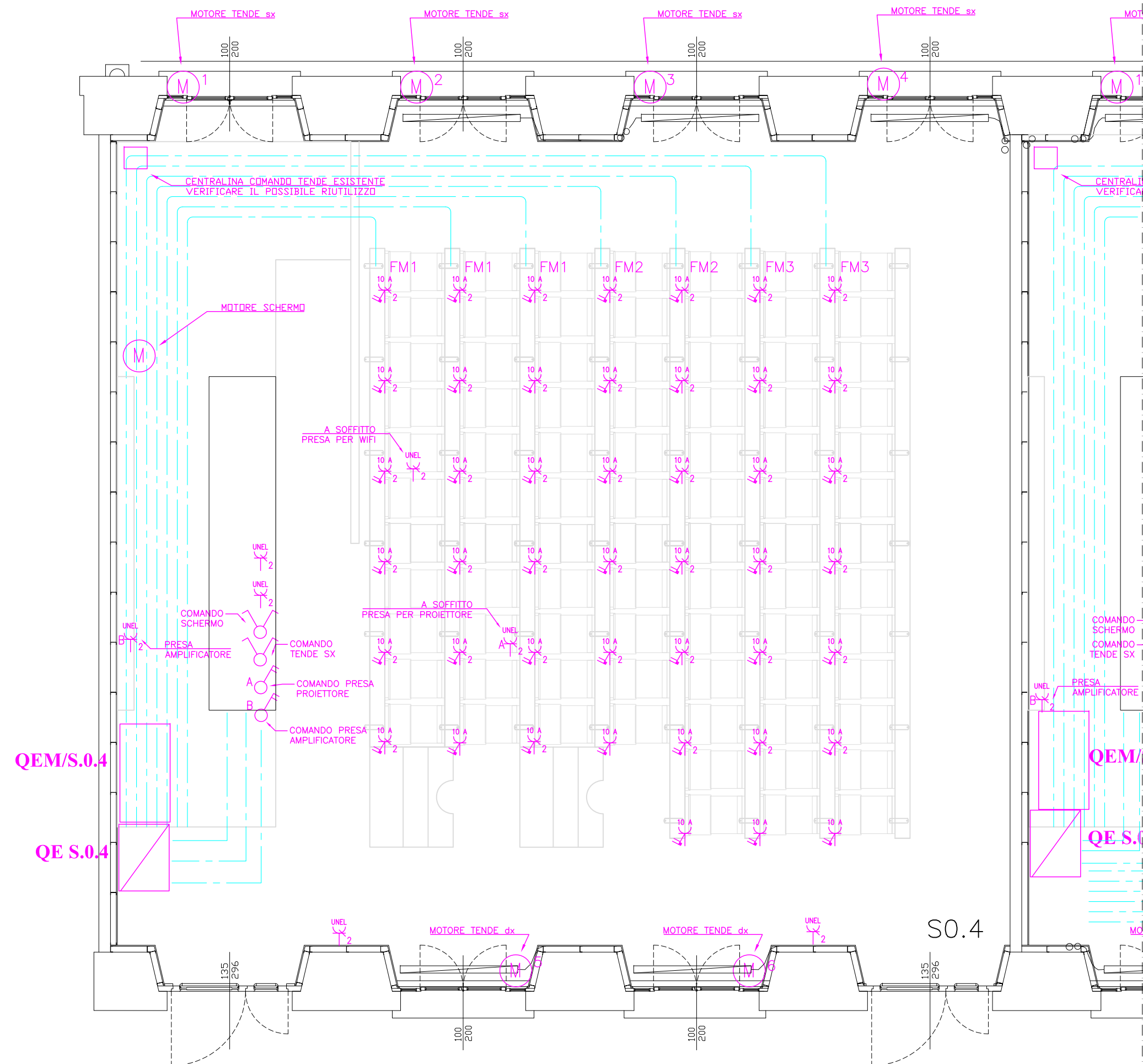
Codice Tavola		SCALA: 1:50	PIATTAGGIO: 1=1	FORMATO: A0
PROGR.	123	REVISIONE	FASE	NOME FILE: 123-126E_PIANTE_AULE_PIANO_REALIZATO.dwg
123		1E10		NOTE:
3				
2				
1	REVISIONE			
0	EMESIONE		09/05/11	F.L. G.N. M.R.
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO



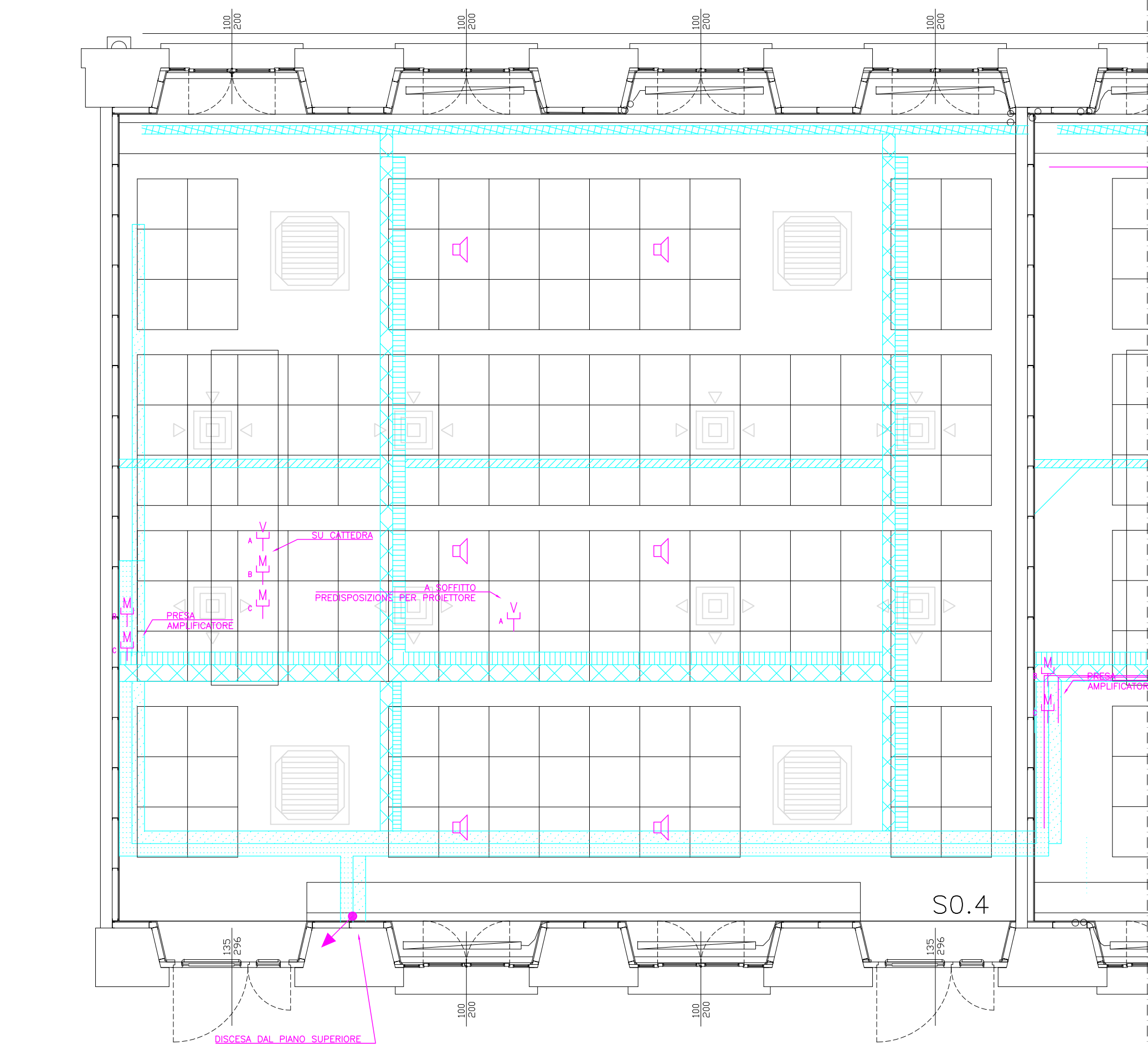
Pianta IMPIANTO CABLAGGIO STRUTTURATO - scala 1:50

	GRUPPO 2 PRESE 2P+PE TIPO LINEE		APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 2x58W IP55		QUADRO ELETTRICO DI AULA
	GRUPPO 2 PRESE 2P+PE 10 A INCASSATE SU BANCO		CORPO ILLUMINANTE DA INCASSO 1x30W FISSO ALDGENURI METALLICI		QUADRO ELETTRICO DI AULA PER ALIMENTAZIONE IMPIANTO MECCANICO
	PRESE 2P+PE 10 A INCASSATE SU BANCO		CORPO ILLUMINANTE DA INCASSO 1x30W ORIENTABILE ALDGENURI METALLICI		PUNTO TRIPLO CABLAGGIO STRUTTURATO
	PULSANTE		CORPO ILLUMINANTE DA INCASSO 1x30W FISSO ALDGENURI METALLICI		ARMADIO DI ZONA CABLAGGIO STRUTTURATO
	COMUTATORE PULSANTE 1P POSIZIONE OFF CENTRALE		CORPO ILLUMINANTE DA INCASSO 1x30W ORIENTABILE ALDGENURI METALLICI		ALTOPARLANTE
	INTERRUTTORE BIPOLARE 16A		CORPO ILLUMINANTE DA INCASSO 1x30W ORIENTABILE ALDGENURI METALLICI		PRESE VIDEO
	ALIMENTAZIONE MOTORE / UTENZA ELETTRICA		CORPO ILLUMINANTE DA INCASSO 1x30W ORIENTABILE ALDGENURI METALLICI		PRESE MICROFONO
	APPARECCHIO AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA CON FOTOGRAMMA		CONDUTTORA ASENTENTE		REVELATORE OTTICO INCENDIO SOTTO CONTROSOFFITTO
	UPS APPARECCHIO ILLUMINANTE ALIMENTATO DAL CIRCUITO UPS		CONDUTTORA DISCENDENTE		REVELATORE OTTICO INCENDIO SOPRA CONTROSOFFITTO
	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 1x30W FILA CONTINUA A PLATONE		CONDUTTORA VERTICALE PASSANTE		REPETITORE OTTICO ALLARME INCENDIO
	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 1x30W FILA CONTINUA A PLATONE		PASSERELLA METALLICA A RETE 100x64 PER IMPIANTO F.M.		ALTOPARLANTE SISTEMA AVVISO EVACUAZIONE
	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 2x58W WALL WASHER INSTALLATO ENTRO CASSONE LAVABO		PASSERELLA METALLICA A RETE 100x64 PER IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO E SPECIALI		SEGNALATORE OTTICO ACUSTICO ALLARME INCENDIO
	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 2x58W IP50		PASSERELLA METALLICA A RETE 150x60 PER IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO E SPECIALI		PULSANTE DI ALLARME INCENDIO
	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 1x48W		PASSERELLA METALLICA A RETE 200x80 PER DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTO ELETTRICO		
	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 1x30W		PASSERELLA METALLICA A RETE 200x80 PER DISTRIBUZIONE PRINCIPALE IMPIANTI DI CABLAGGIO STRUTTURATO E SPECIALI		
	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 1x30W		PASSERELLA METALLICA A RETE 200x80 PER IMPIANTI F.M. E ILLUMINAZIONE		
	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE 1x150W		PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATI PER IMPIANTO ELETTRICO A SERVIZI DELL'IMPIANTO MECCANICO		
			TUBO IN PVC RIGIDO SERIE PESANTE # 32 POSA SOTTO PAVIMENTO		

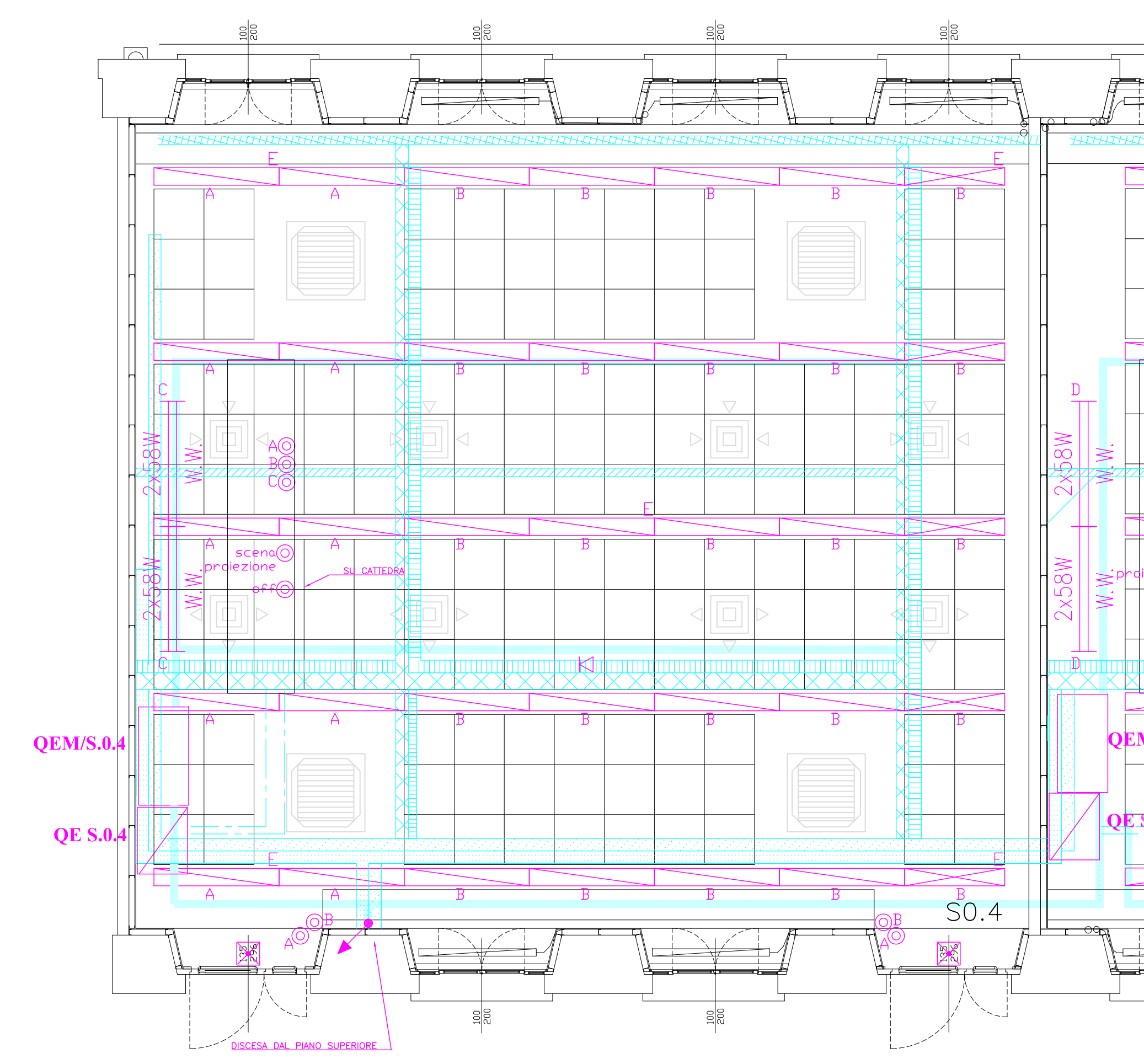
TAVOLA VALIDA ESCLUSIVAMENTE PER GLI IMPIANTI ELETTRICI
LE POSIZIONI DEGLI IMPIANTI DOVRANNO ADATTARSI
ALLA CONFIGURAZIONE DEL CONTROSOFFITTO POSATO



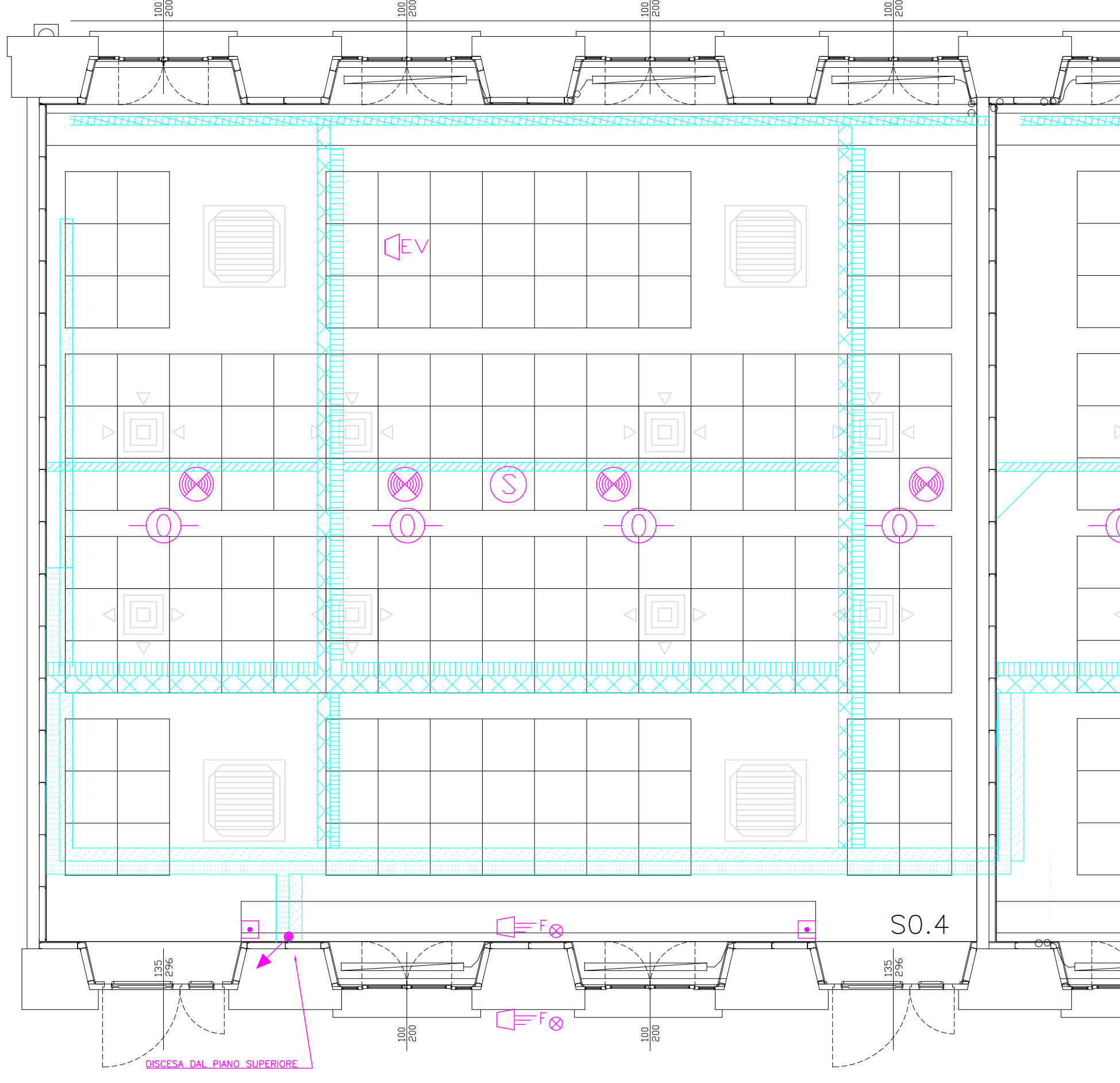
Pianta IMPIANTO F.M. - scala 1:50



Pianta IMPIANTI SPECIALI - scala 1:50



Pianta IMPIANTO ILLUMINAZIONE E PASSERELLE DI DISTRIBUZIONE - scala 1:50



Pianta IMPIANTO ANTINCENDIO - scala 1:50

LA DIREZIONE LAVORI POTRA' VALUTARE LA POSSIBILITA' DI COLLEGARE I DISPOSITIVI AI LOOP ESISTENTI

AULA S.0.4 - PIANTA