



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

Area Edilizia, Servizio Tecnico e Sostenibilità

INTERVENTI DI RIDUZIONE DEL RISCHIO DI INCENDIO
PRESSO GLI EDIFICI 7 E 8 DI PARCO D'ORLEANS



IL RETTORE: Prof. Massimo Midiri

IL DIRIGENTE: Ing. Antonino Sorce

RESPONSABILE UNICO DI PROGETTO: Ing. Antonino Sorce

I PROGETTISTI:
Ing. Dario La Torre
Ing. Luca Portera

TAVOLA

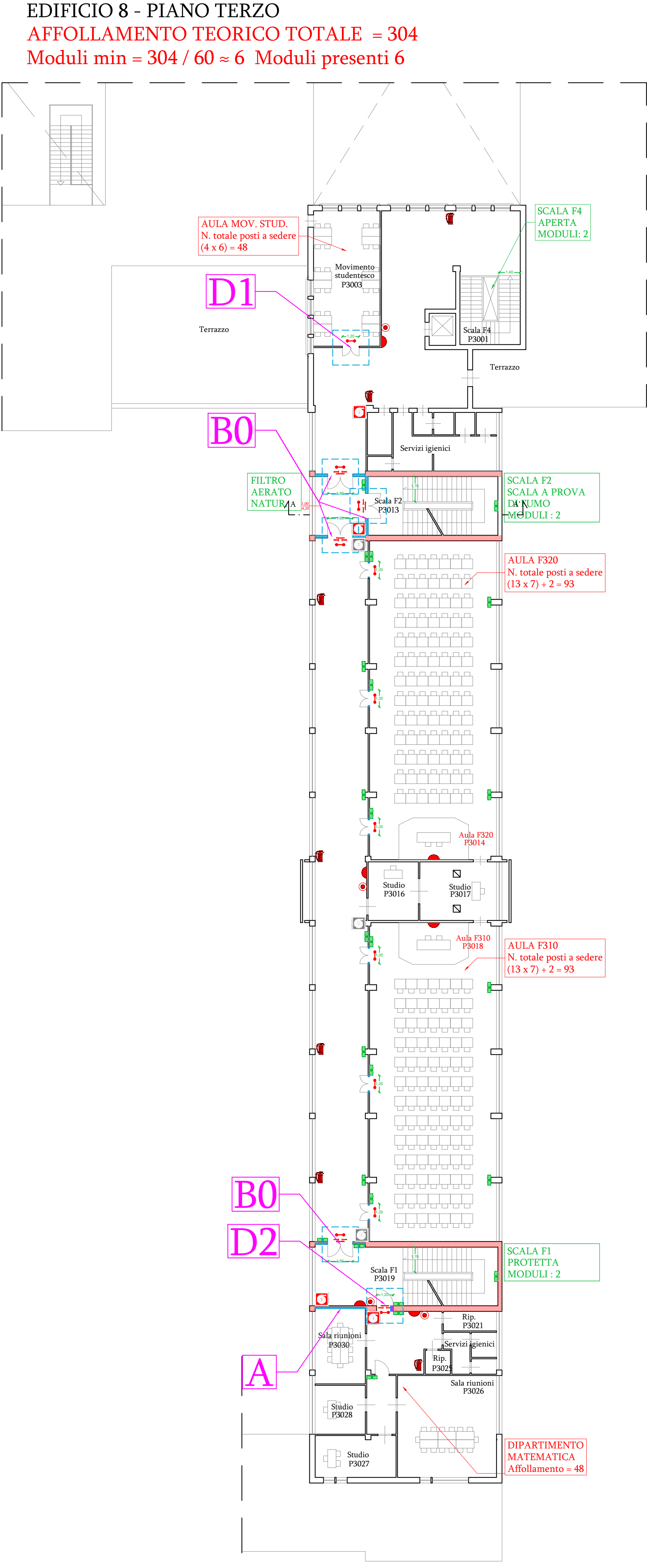
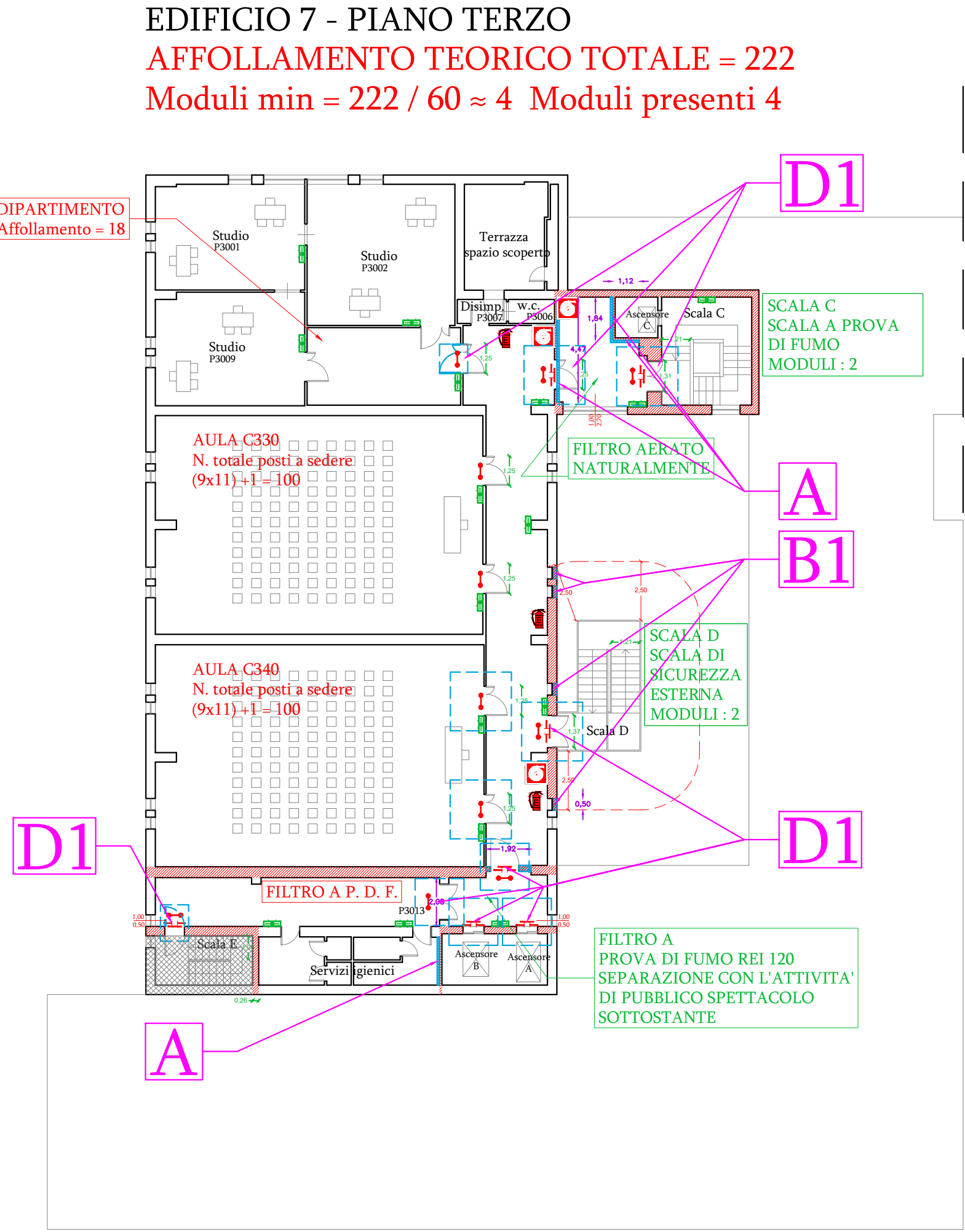
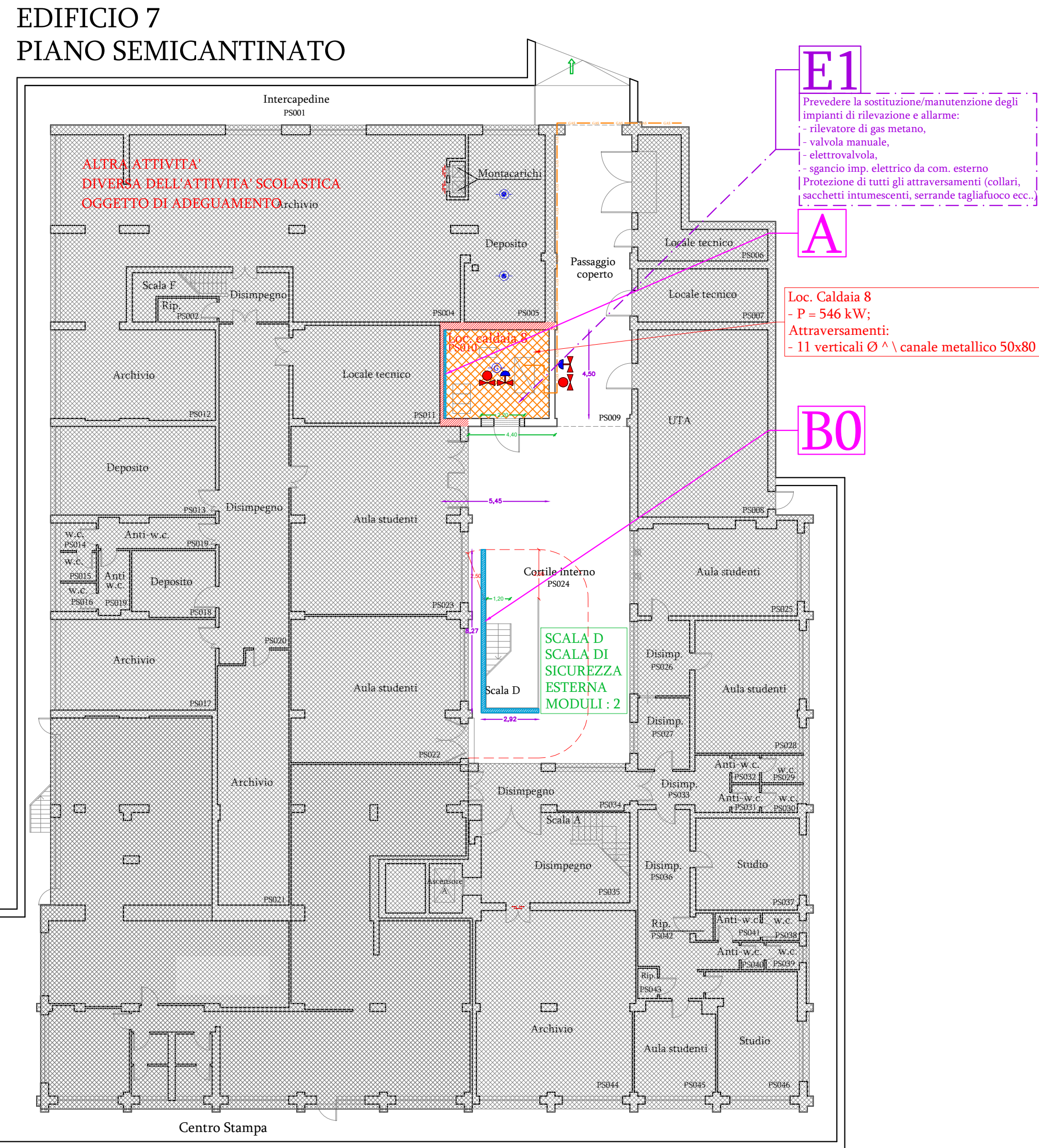
SCALA 1:200

DESCRIZIONE ELABORATO

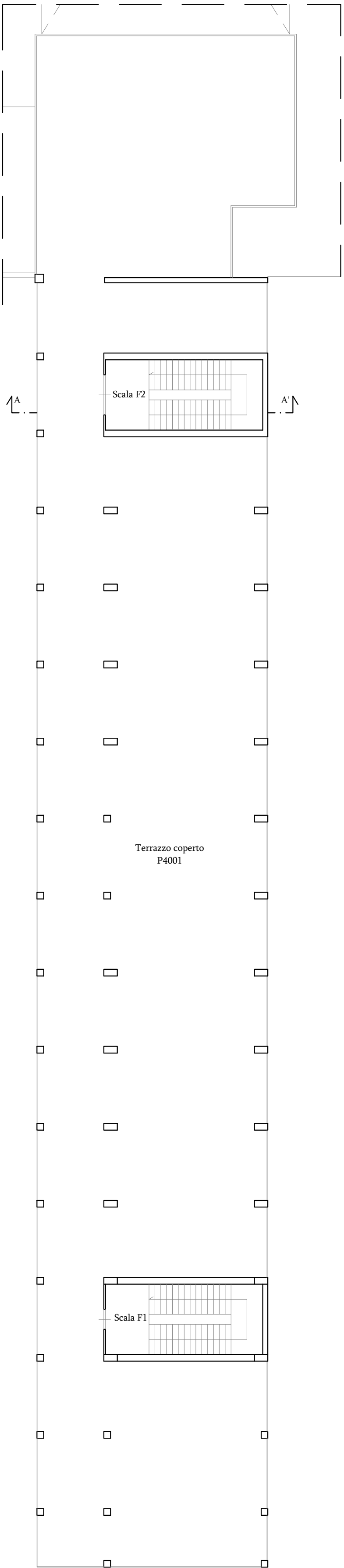
PROGETTO DI ADEGUAMENTO ANTINCENDIO:
TAVOLA INTERVENTI
PIANTA PIANO TERZO,
COPERTURE E SEMICANTINATO

A.5

DATA 12 / 2024



EDIFICIO 8
LASTRICO SOLARE



LEGENDA INTERVENTI

INTERVENTI EDILI

A) Riqualficazione di paramenti murari esistenti a tutta altezza, realizzati con blocchi di laterizio o cemento o calcestruzzo di spessore almeno 8 cm già intonacato, o strutture in c.a., con lastre di calcio silicato o gesso rivestito di spessore almeno 12,5 mm fissate direttamente al paramento per mezzo di colla e tasselli.
La lastra dovrà essere del tipo certificato antincendio, munita di rapporti di prova o classificazione che ne attestino la classe di resistenza al fuoco.

B0) Realizzazione di nuovo sotto murario a tutta altezza con blocchi di calcestruzzo alleggerito o laterizio di spessore almeno 25 cm + intonaco di 1 cm su entrambe le facce:
possibilità di inserimento di porta:
- del tipo tagliafuoco se ricorrente il simbolo:
- con apertura a spinta (maniglione antipanico) se ricorrente il simbolo:

B1) Tamponamento di finestre o porte con blocchi di calcestruzzo alleggerito o laterizio di spessore almeno 25 cm + intonaco di 1 cm su entrambe le facce.

C0) Demolizione muratura.

C1) Demolizione muratura per realizzazione di nuova uscita di sicurezza;
- del tipo tagliafuoco se ricorrente il simbolo:
- con apertura a spinta (maniglione antipanico) se ricorrente il simbolo:

D0) Realizzazione di uscita di sicurezza su infisso metallico con apertura a spinta;
- del tipo tagliafuoco se ricorrente il simbolo:
- con apertura a spinta (maniglione antipanico) se ricorrente il simbolo:

D1) Sostituzione di infisso/serramento;
- del tipo tagliafuoco se ricorrente il simbolo:
- con apertura a spinta (maniglione antipanico) se ricorrente il simbolo:

D2) Ampliamento varco di uscita e sostituzione porta;
- del tipo tagliafuoco se ricorrente il simbolo:
- con apertura a spinta (maniglione antipanico) se ricorrente il simbolo:

E0) Riqualficazione solai con intonaco antincendio a base di gesso spessore minimo 20 mm, identificazione aree:

Verifica verso di apertura della porte e sostituzione con nuovo verso previsto con inserimento di sistema di apertura a spinta di tutte le porte segnalate con riquadro: con porta tagliafuoco:

IMPIANTI

Realizzare impianto di illuminazione di emergenza installando una lampada tampone in prossimità del simbolo grafico:

Realizzare impianto di allarme ottico e acustico antincendio composto da targhette ottico-sonore in prossimità del simbolo grafico:
e pulsanti di allarme in prossimità del simbolo grafico:

Ampliamento impianto idrico antincendio;
realizzazione di nuovo idrante UNI DN 45 in prossimità del simbolo grafico:

LEGENDA SIMBOLI	
	Idrante UNI DN 45 nuovo
	Idrante UNI DN 45 esistente
	Estintore a polvere secca 34A 144B - kg 6
	Estintore a CO2 233B - kg 5
	Elettrovalvola di chiusura rapida
	Valvola di chiusura manuale
	Maniglione antipanico
	Pannello allarme ottico e acustico
	Pulsante di allarme manuale
	Pulsante di sgancio elettrico
	Struttura/separazione REI
	Porta REI
	Illuminazione d'emergenza autonoma
	Demolizioni
	Ricostruzioni
	Riqualficazioni
	Area di intervento