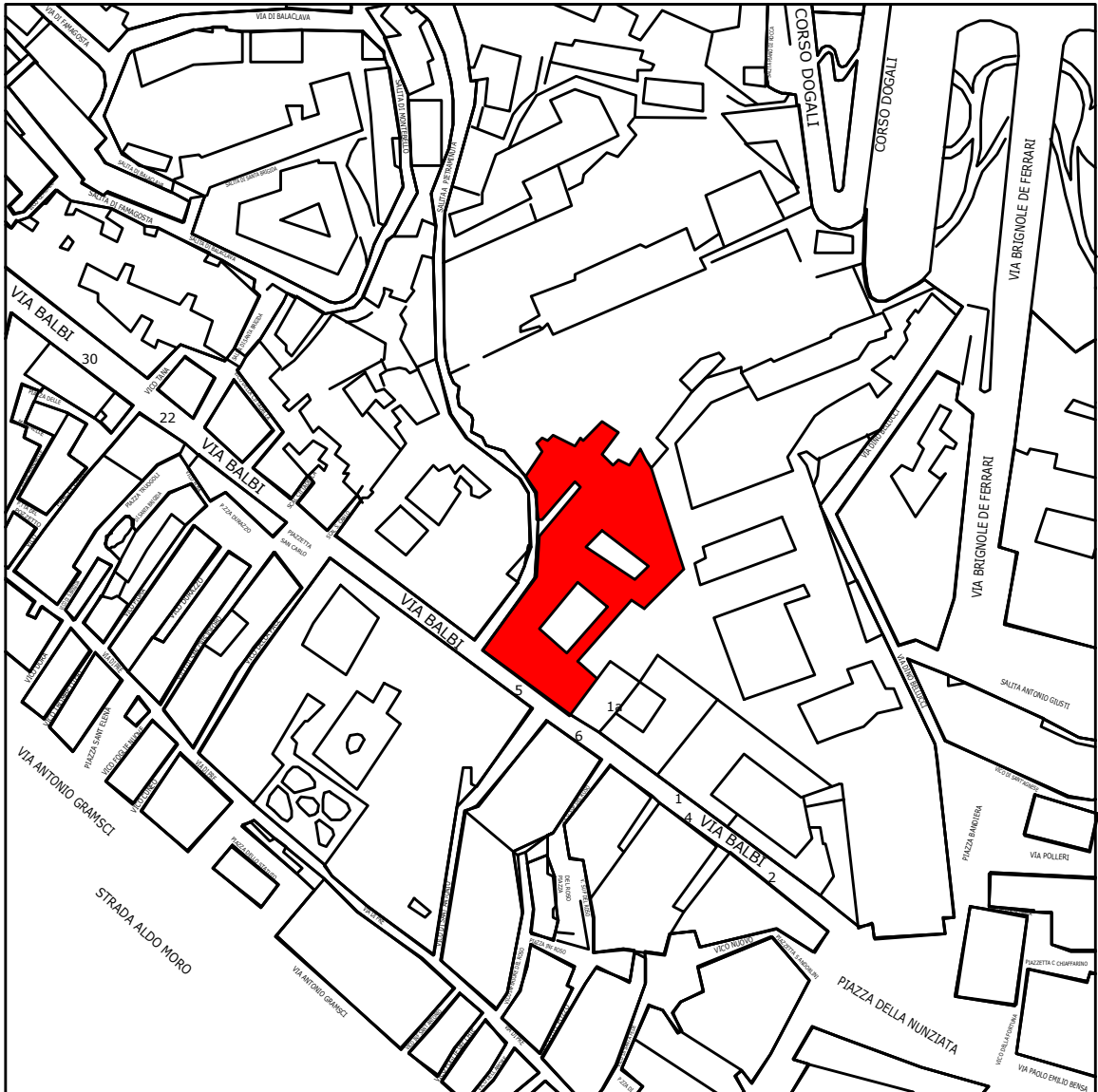
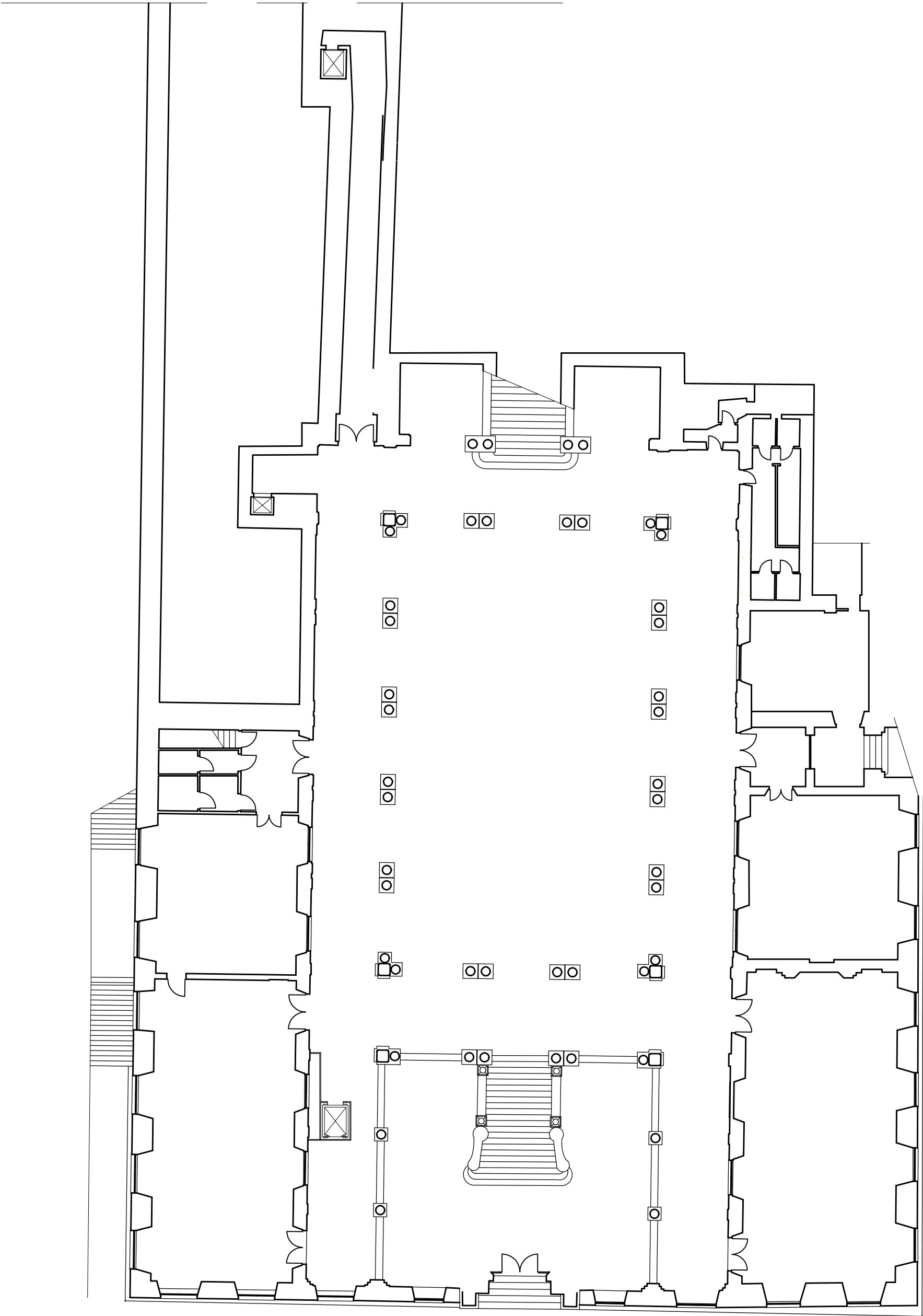


UNIGE via Balbi 5

IMPIANTO di RIVELAZIONE INCENDIO




SCALA 1:200

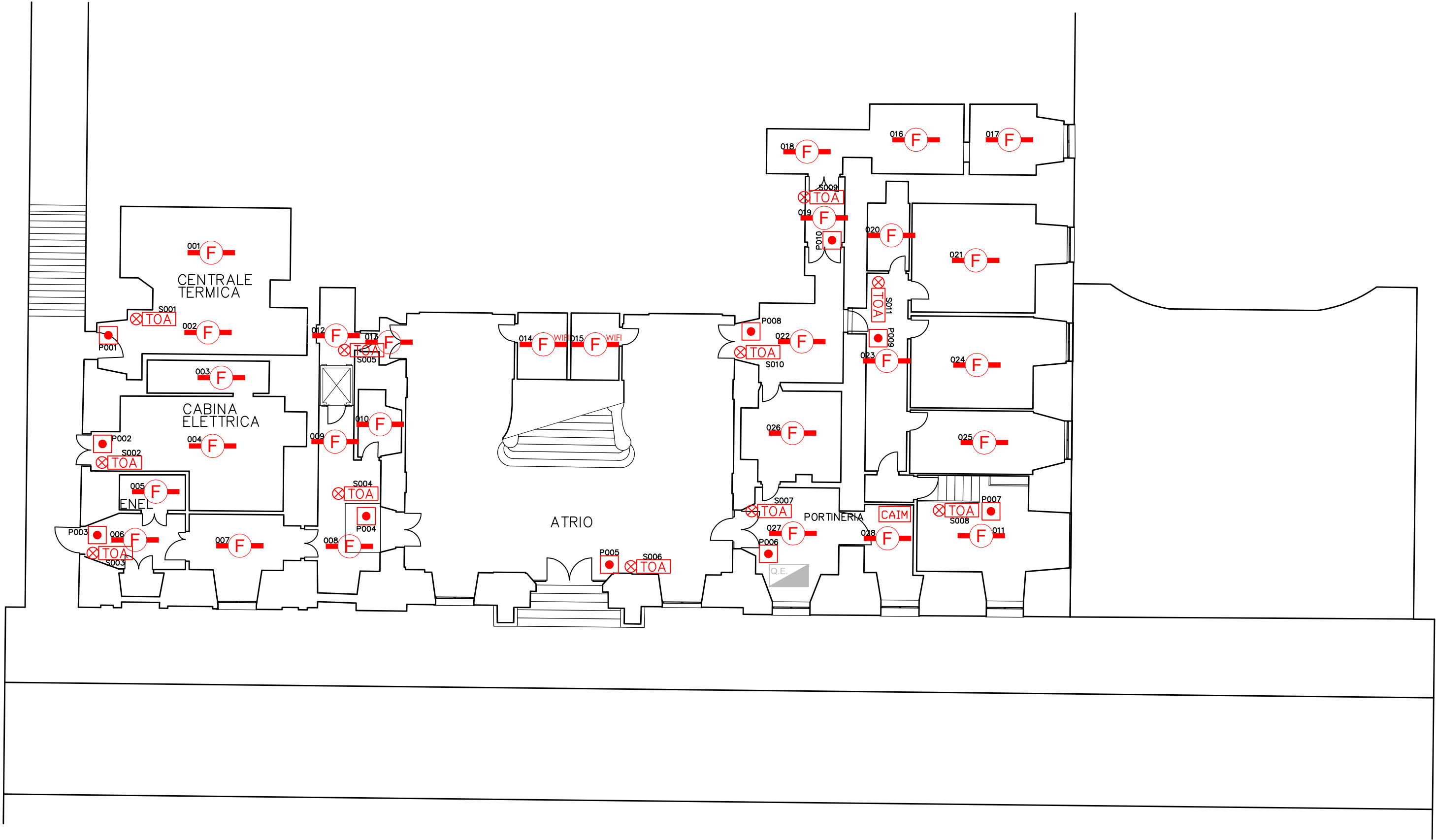
NOTE AL DISEGNO

- Il sistema di rilevazione di incendio oggetto del presente layout è stato progettato secondo norma UNI 9795:2021
- L'installazione dovrà essere eseguita a cura di ditta abilitata come lettera G secondo DM 37/2008 secondo le indicazioni contenute nel presente layout e nella norma UNI 9795:2021
- Ogni deviazione dal presente progetto andrà concordata con il progettista e con la stazione appaltante
- A fine lavori l'installatore dovrà rilasciare la dovuta Dichiarazione di Conformità secondo DM 37/2008 corredata di tutta la necessaria documentazione
- Il sistema dovrà essere di tipo analogico indirizzato a loop. Ogni piano dovrà essere protetto da uno o più loop indipendenti
- Gli spazi nascosti sono attualmente presenti ai piani Quarto, Quinto, Sesto, Settimo, Ottavo e Nono e sono protetti come da UNI 9795:2021. L'eventuale protezione di spazi nascosti aggiuntivi rispetti a quelli già previsti andrà preventivamente discussa e valutata con il progettista e con la stazione appaltante
- La presenza di rivelatori presenti in spazi nascosti andrà segnalata tramite i relativi indicatori ottici univocamente identificati
- Tutte le centrali previste dovranno essere dotate dell'opportuna alimentazione di emergenza come UNI 9595:2021
- Dovrà essere installato un combinatore telefonico per il rimando dei segnali di allarme e guasto centrale ai responsabili indicati dall'utilizzatore durante la fase di messa in esercizio. Inoltre, il sistema dovrà essere predisposto per futuro allacciamento alla rete Euronet
- Le sirene ottico/acustiche di allarme dovranno essere affiancate da opportuni segnali riportanti la scritta "Allarme Incendio"
- Sarà cura della stazione appaltante la posa della dovuta segnaletica di sicurezza relativa al sistema di rilevazione di incendio secondo D.lgs. 81/2008 e s.m.i.
- Nelle aree dove siano installati sistemi di ricircolo dell'aria tramite ventilazione forzata, ivi inclusi i sistemi di condizionamento, dovrà essere previsto l'arresto di tali sistemi in caso di allarme incendio proveniente dalla centrale a meno che tali sistemi non abbiano scopo di evacuazione forzata dei fumi. Al momento non è prevista la presenza di tali sistemi
- Ogni centrale di rilevazione incendio sarà installata in luogo presidiato e dove sia presente almeno un rivelatore automatico di fumo
- Lo stato degli alimentatori ausiliari andrà monitorato dalla centrale di rilevazione (ove presenti)
- Gli indirizzi assegnati ai singoli accessori andranno riportati in maniera chiara e ben visibile sugli accessori stessi a cura dell'installatore
- Il posizionamento dei rilevatori di fumo lineari dovrà essere come da Prospetto 6 della UNI 9795:2021 per soffitti piani
- La tipologia dei cavi utilizzati per il cablaggio e la loro posa dovranno essere in conformità al paragrafo 7 della UNI 9795:2021
- La verifica del sistema andrà eseguita in conformità al paragrafo 8 della UNI 9795:2021
- Le modalità di diffusione degli allarmi sono indicate nella relazione tecnica di progetto. Eventuali modifiche alle stesse andranno concordate con la stazione appaltante
- Non sono previsti gli elettromagneti per le porte tagliafuoco
- La centrale a protezione della Palazzina Economato non dovrà essere messa in comunicazione con la centrale MAIN (CAIM) a protezionedi UNIGE in via Balbi 5

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)

Ing. **ALBERTO FARAVELLI**
N° iscrizione: **10377A**

CLIENTE	UNIGE	V/a Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)						
			REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF	
			REV.0		25/09/2024	SR	AF	
			<div><div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T: 010 8179389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/C.F. 02657900995</div></div>		PREPARATO DA		VERIFICATO DA	
					SR		AF	
					DATA			
					25/11/2024			
					SCALA			
			1:150 (A2)					
			DISEGNO N.					
GFS-021-24-UNIGE-BALBI								
5-RIVELAZIONE								
FOGLIO								
1 DI 17								



LEGENDA

	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	27
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, con connessione di tipo Wi-Fi	2
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	10
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	11
	Centrale di rivelazione incendio principale (MAIN) analogico indirizzata completa di alimentazione di emergenza	1
	Quadro elettrico per alimentazione centrale CAIM, già presente nel piano	1

NOTE AL DISEGNO

- La centrale CAIM sarà di tipo a 2 loop di rivelazione
- La centrale CAIM sarà considerata come centrale MAIN e dovrà essere in grado di ricevere le segnalazioni provenienti da tutte le centrali di piano (SLAVE)
- La centrale CAIM al piano Terra gestisce anche il piano Rialzato
- Nella zona Rettorato saranno presenti 2 gateway per i rivelatori puntiformi

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)

Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

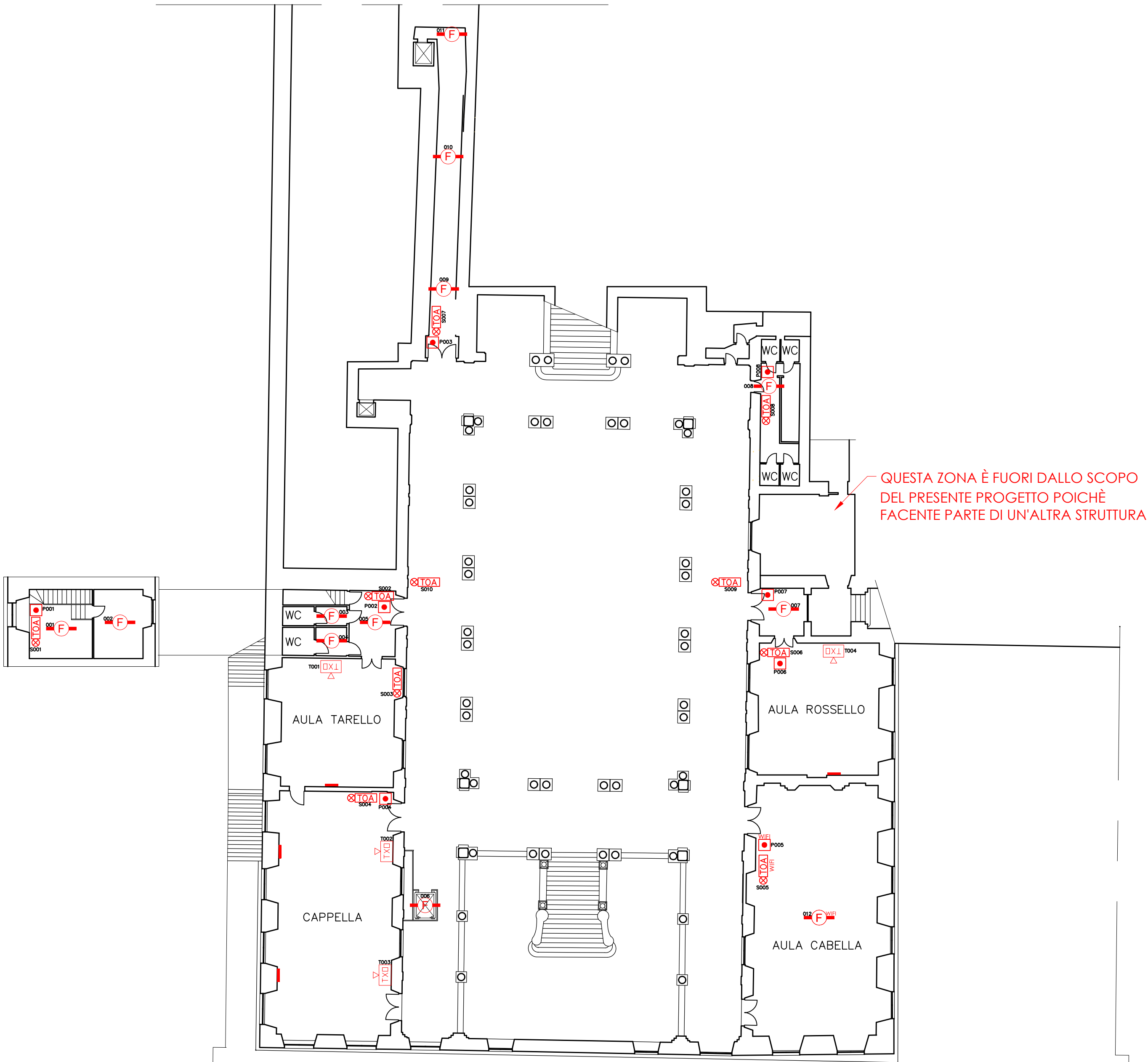
CLIENTE	UNIGE	Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
			REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF
			REV.0		25/09/2024	SR	AF
			<div><div>GENOVA FIRE SERVICE SOLUZIONI PER LA SICUREZZA</div></div> <div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T: 010 8179389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA / C.F. 02657900995</div>		PREPARATO DA	VERIFICATO DA	
					SR	AF	
					DATA		
					25/11/2024		
					SCALA		
					1:150 (A2)		
					DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE		
FOGLIO 2 DI 17							

GENOVA FIRE SERVICE

Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010.8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 02657900995

DESCRIZIONE ATTIVITA'

PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO TERRA



SCALA 1:200

LEGENDA

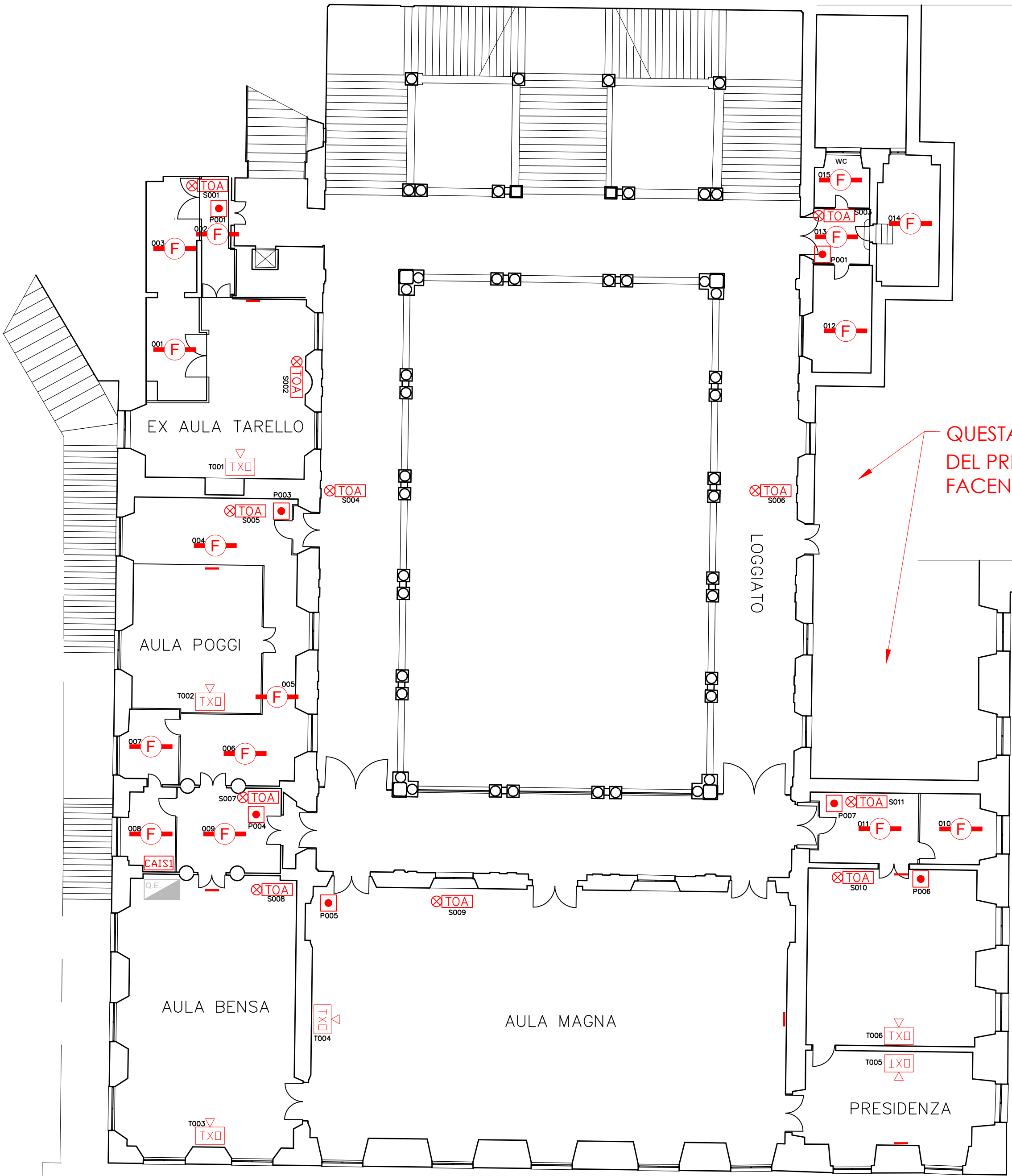
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	11
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, con connessione di tipo Wi-Fi	1
	Rivelatore ottico di fumo lineare (trasmettitore)	4
	Unità riflettente per rivelatore lineare	4
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	7
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	9
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato, con connessione di tipo Wi-Fi	1
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio", con connessione di tipo Wi-Fi	1

NOTE AL DISEGNO

- Il piano Rialzato sarà gestito dalla centrale CAIM posta al piano Terra
- Nell'Aula Cabella saranno presenti 1 gateway per pulsanti e sirene e 1 gateway per il rivelatore puntiforme
- La banda dei collegamenti WI-FI e il numero di gateway necessari andranno verificati in fase di posa degli elementi

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

UNIGE Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
	REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF
	REV.0		25/09/2024	SR	AF
	<div><div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T: 010 8719389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/ C.F. 02657300959</div></div>		PREPARATO DA		VERIFICATO DA
			SR	AF	
			DATA		
			25/11/2024		
			SCALA		
			1:150 (A2)		
			DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE		
FOGLIO 3 DI 17					




LEGENDA

	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	15
	Rivelatore ottico di fumo lineare (trasmettitore)	6
	Unità riflettente per rivelatore lineare	6
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	7
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	11
	Centrale di rivelazione incendio secondaria (SLAVE 1) analogico indirizzata completa di alimentazione di emergenza	1
	Quadro elettrico per alimentazione centrale CAIM, già presente nel piano	1

NOTE AL DISEGNO

- La centrale CAIS1 sarà di tipo a loop singolo e dovrà essere messa in comunicazione con la centrale master CAIM posta al piano terra
- Il rivelatore lineare in Aula Magna andrà installato in prossimità del soppalco
- All'interno dell'aula Magna, le porte comunicanti con l'Aula Bensa e la Presidenza non sono utilizzate come vie di esodo e rimanendo permanentemente chiuse, non verranno apposti né targhe ottico acustiche, né pulsanti di emergenza
- L'unica porta utilizzata come via di esodo all'interno dell'Aula Magna è quella più a sinistra. È stato accertato che le altre due porte sono permanentemente chiuse e non sono utilizzabili

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

CLIENTE UNIGE	Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)						
		REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF	
		REV.0		25/09/2024	SR	AF	
		<div><div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T: 010 8719389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/ C.F. 02657300959</div></div>		PREPARATO DA		VERIFICATO DA	
				SR		AF	
				DATA			
				25/11/2024			
				SCALA			
				1:150 (A2)			
		PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE LAYOUT via BALBI 5 - PIANO PRIMO NOBILE		DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE			
FOGLIO 4 DI 17							

Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010 8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 0265700095

DESCRIZIONE ATTIVITA'
PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO PRIMO MOBILE



LEGENDA

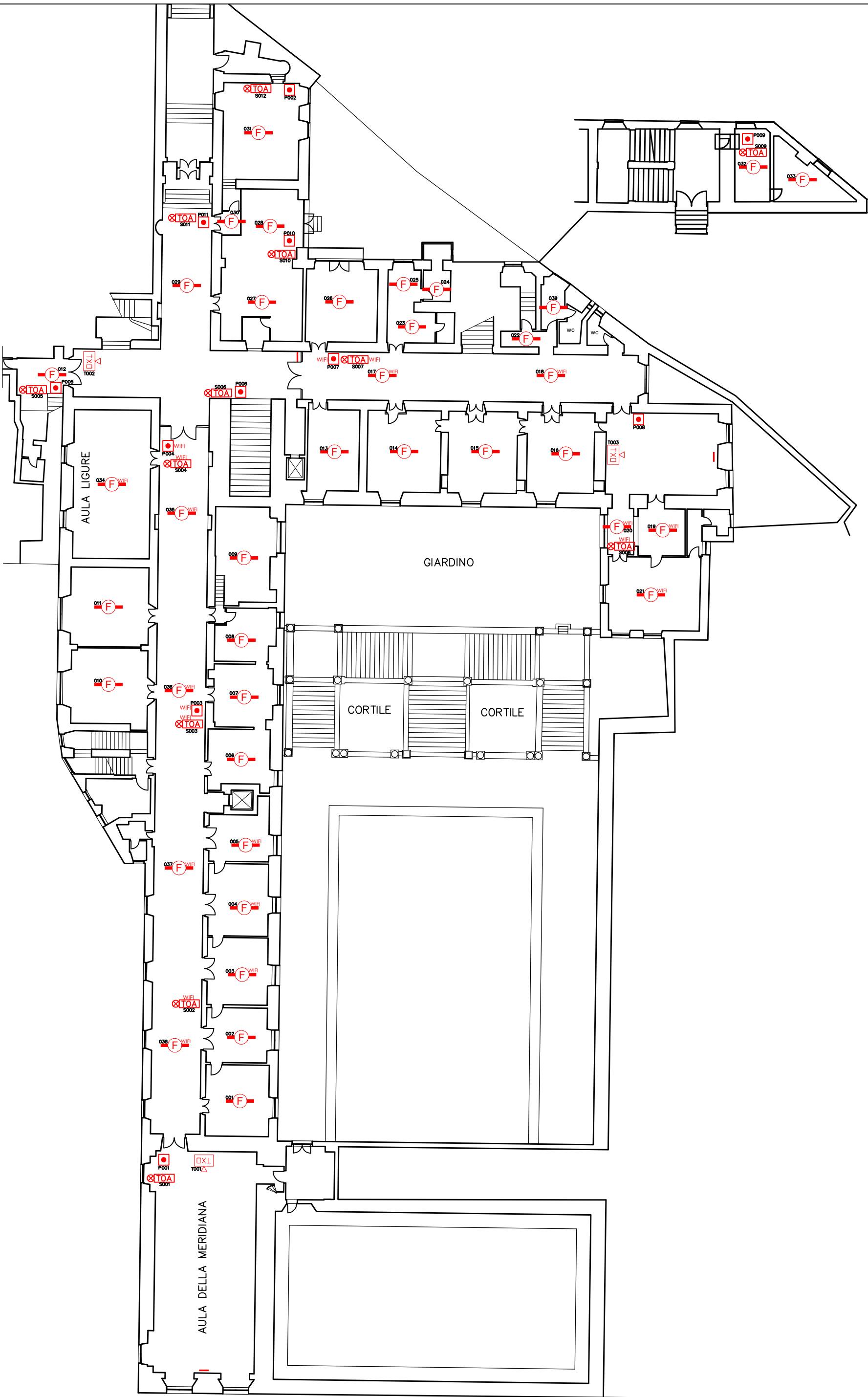
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	28
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	8
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	13
	Centrale di rivelazione incendio secondaria (SLAVE 2) analogico indirizzata completa di alimentazione di emergenza	1
	Quadro elettrico per alimentazione centrale CAIM, già presente nel piano	1

NOTE AL DISEGNO

- La centrale CAIS2 al piano Primo Ammezzato gestisce anche il piano Secondo e sarà del tipo a 3 loop, con un loop a protezione di ogni piano
- La centrale CAIS2 dovrà essere messa in comunicazione con la centrale master CAIM posta al piano terra

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

CLIENTE UNIGE Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
	REV.1	DEFINIZIONE	TIPLOGIA CAVI	25/11/2024	SR AF
	REV.0			25/09/2024	SR AF
			PREPARATO DA	SR	VERIFICATO DA AF
			DATA		
			25/11/2024		
			SCALA		
			1:150 (A2)		
			DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE		
			FOGLIO 5 DI 17		



SCALA 1:250

LEGENDA

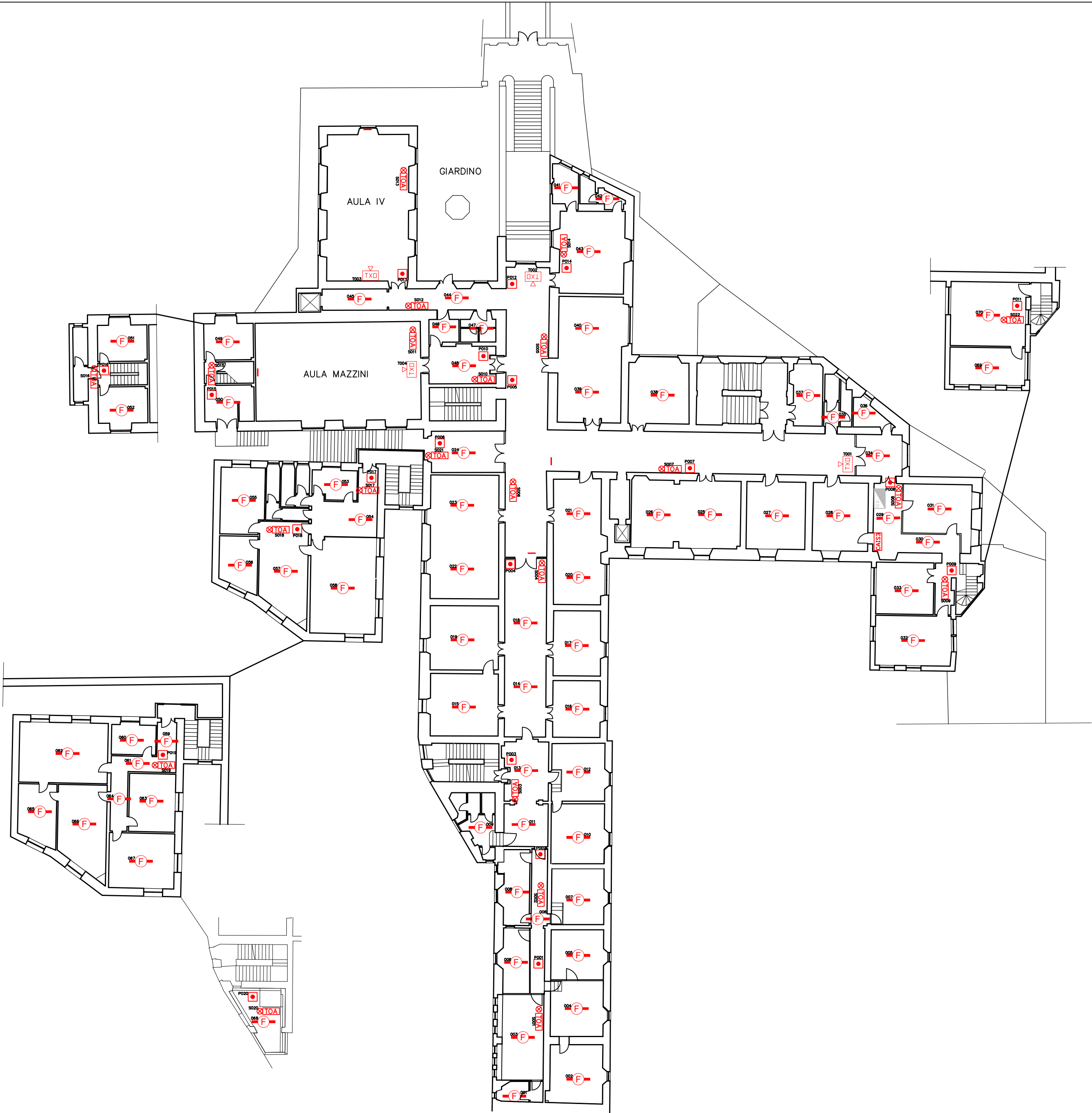
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	29
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, con connessione di tipo Wi-Fi	10
	Rivelatore ottico di fumo lineare (trasmettitore)	3
	Unità riflettente per rivelatore lineare	3
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	8
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	7
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato, con connessione di tipo Wi-Fi	3
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio", con connessione di tipo Wi-Fi	5

NOTE AL DISEGNO

- Il piano Secondo sarà interamente gestito dalla centrale CAIS2 posta al piano Primo Ammezzato
- Per ogni rivelatore WI-FI è previsto un gateway dedicato
- Nel corridoio che porta all'Aula della Meridiana saranno presenti 1 gateway per pulsanti e sirene e 6 gateway per i rivelatori puntiformi
- Nella zona Rettorato saranno presenti 2 gateway per pulsanti e sirene e 6 gateway per i rivelatori puntiformi
- La banda dei collegamenti WI-FI e il numero di gateway necessari andranno verificati in fase di posa degli elementi

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

CLIENTE	UNIGE	Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
			REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF
			REV.0		25/09/2024	SR	AF
			<div><div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9 16121 - Genova, (GE) T: 010/8179389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/C.F. 02657900995</div></div>		PREPARATO DA	VERIFICATO DA	
					SR	AF	
					DATA		
					25/11/2024		
					SCALA		
					1:150 (A2)		
					DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE		
FOGLIO 6 DI 17							



SCALA 1:250

LEGENDA

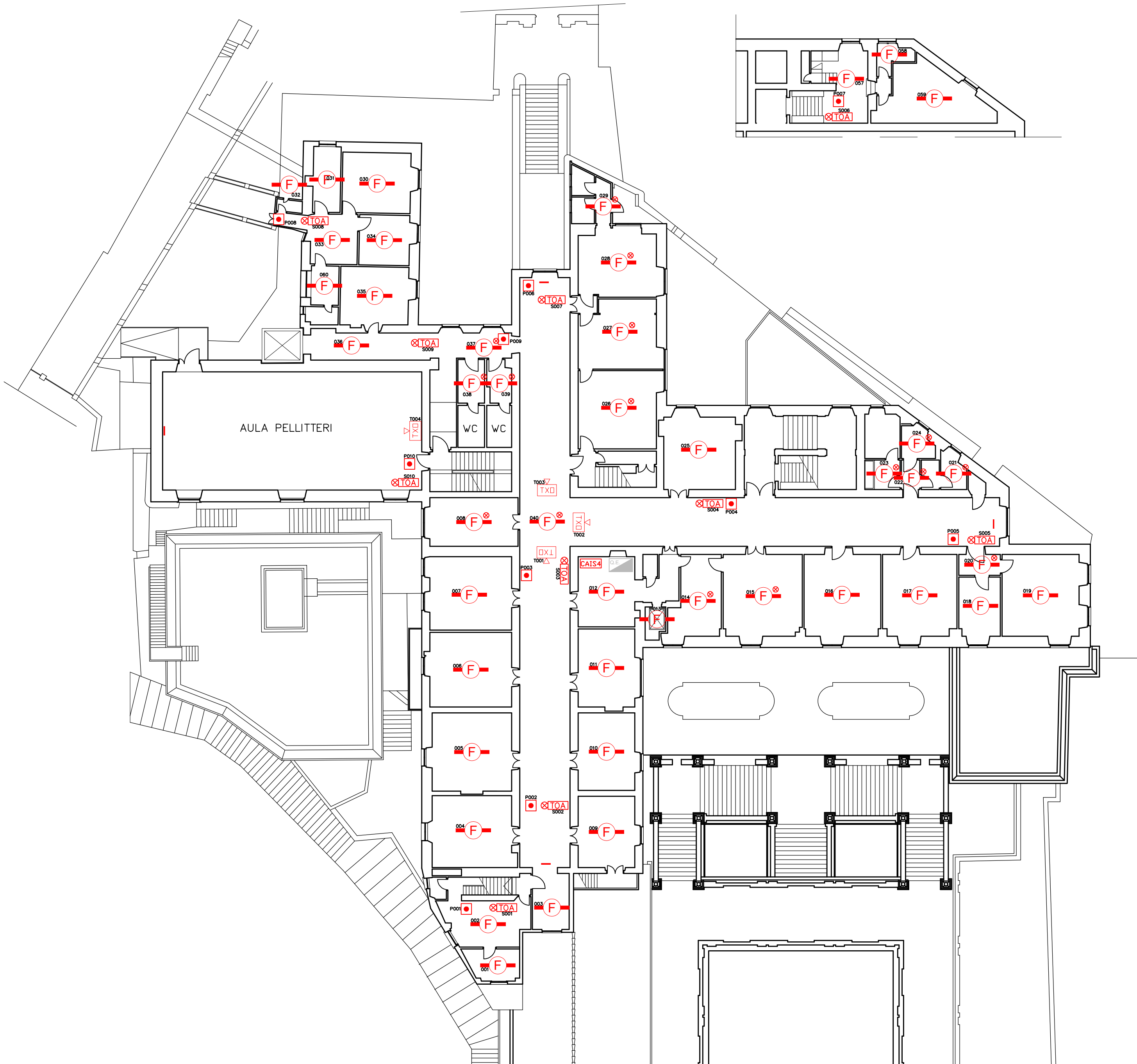
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	70
	Rivelatore ottico di fumo lineare (trasmettitore)	4
	Unità riflettente per rivelatore lineare	4
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	20
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	22
	Centrale di rivelazione incendio secondaria (SLAVE 3) analogico indirizzata completa di alimentazione di emergenza	1
	Quadro elettrico per alimentazione centrale CAIM, già presente nel piano	1

NOTE AL DISEGNO

- La centrale CAIS3 sarà del tipo a doppio loop e dovrà essere messa in comunicazione con la centrale master CAIM posta al piano terra

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

CLIENTE



SCALA 1:200

LEGENDA

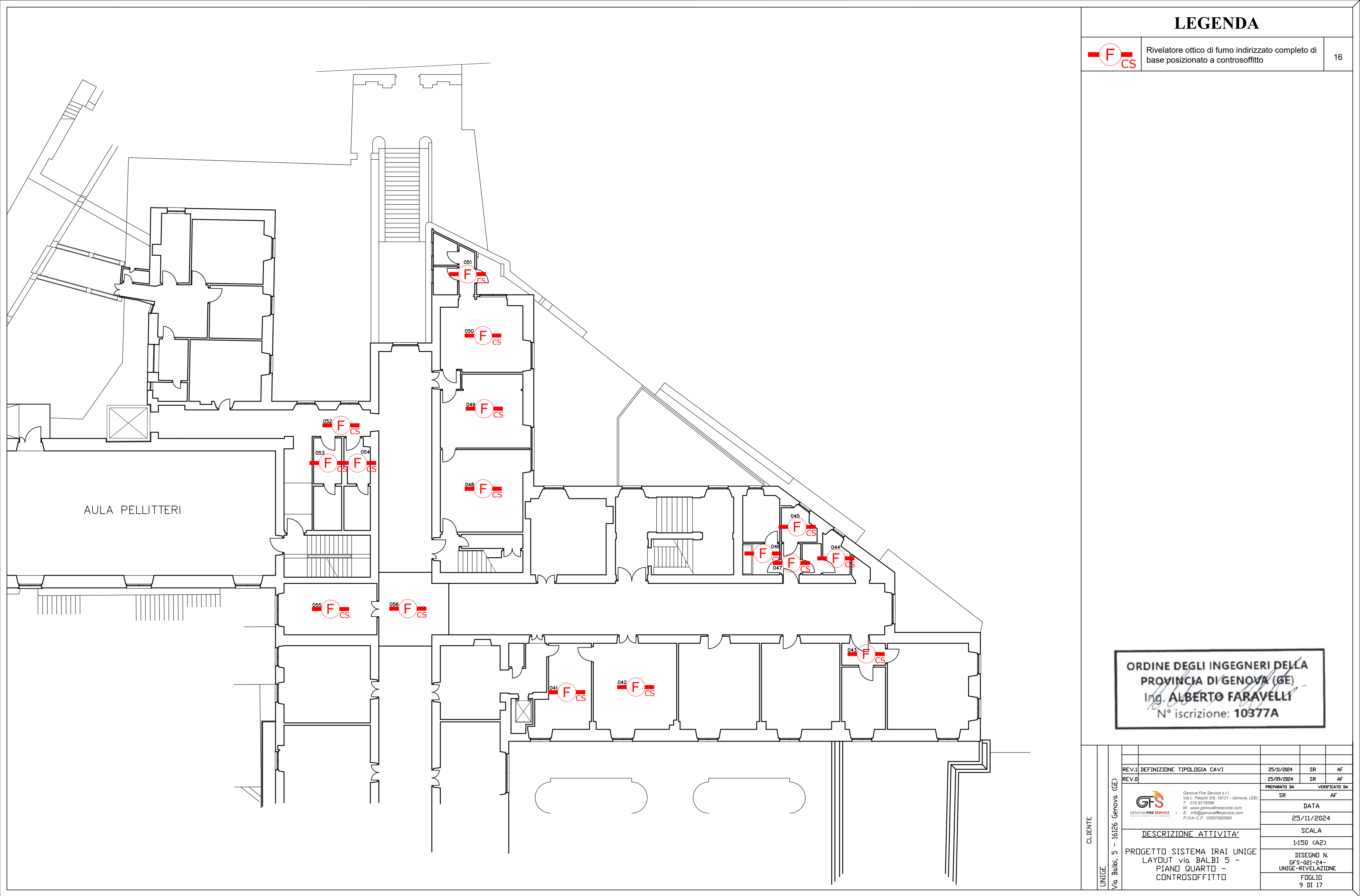
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	44
	Spia per rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, posizionato a controsoffitto	16
	Rivelatore ottico di fumo lineare (trasmettitore)	4
	Unità riflettente per rivelatore lineare	4
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	10
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	10
	Centrale di rivelazione incendio secondaria (SLAVE 4) analogico indirizzata completa di alimentazione di emergenza	1
	Quadro elettrico per alimentazione centrale CAIM, già presente nel piano	1

NOTE AL DISEGNO

- La centrale CAIS4 sarà del tipo a loop singolo e dovrà essere messa in comunicazione con la centrale master CAIM posta al piano terra

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

CLIENTE UNIGE Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
	REV.1	DEFINIZIONE	TIPLOGIA CAVI	25/11/2024	SR AF
	REV.0			25/09/2024	SR AF
			PREPARATO DA	SR	VERIFICATO DA AF
			DATA		
			25/11/2024		
			SCALA		
			1:150 (A2)		
			DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE		
			FOGLIO 8 DI 17		



LEGENDA



Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base posizionato a controsoffitto

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

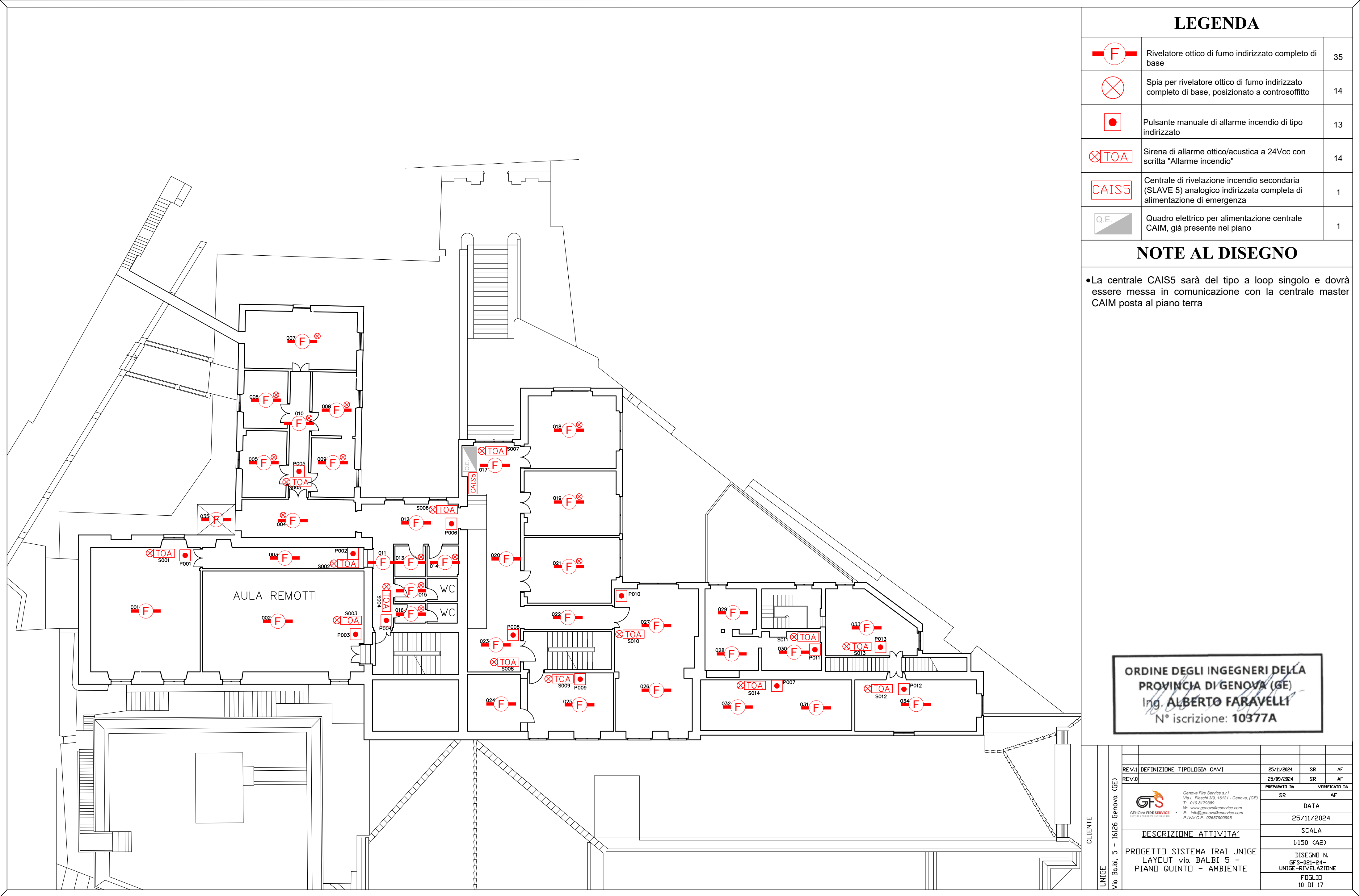
UNIGE Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)						
	REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF	
	REV.0		25/09/2024	SR	AF	
	<div><p>GENOVA FIRE SERVICE SOCIETÀ A RESPONSABILITÀ LIMITATA</p></div> <div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T: 010 877389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/ C.F. 0265790095</div>		PREPARATO DA		VERIFICATO DA	
			SR		AF	
			DATA			
			25/11/2024			
			SCALA			
			1:150 (A2)			
			DESCRIZIONE ATTIVITA' PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE LAYOUT via BALBI 5 - PIANO QUARTO - CONTROSOFFITTO		DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE	
FOGLIO 9 DI 17						

Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010.8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 0265700095



DESCRIZIONE ATTIVITA'

PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO QUARTO -
CONTROSOFFITTO



LEGENDA

	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	35
	Spia per rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, posizionato a controsoffitto	14
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	13
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	14
	Centrale di rivelazione incendio secondaria (SLAVE 5) analogico indirizzata completa di alimentazione di emergenza	1
	Quadro elettrico per alimentazione centrale CAIM, già presente nel piano	1

NOTE AL DISEGNO

- La centrale CAIS5 sarà del tipo a loop singolo e dovrà essere messa in comunicazione con la centrale master CAIM posta al piano terra

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF
REV.0		25/09/2024	SR	AF
<div><p>GENOVA FIRE SERVICE <small>SERVIZIO DI SOCCORSO E PREVENZIONE</small></p></div> <p>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T. 010 817389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/ C.F. 02657900995</p>		PREPARATO DA	VERIFICATO DA	
		SR	AF	
		DATA		
		25/11/2024		
		SCALA		
		1:150 (A2)		
		DISEGNO N.		
		GFS-021-24-		
		UNIGE-RIVELAZIONE		
		FOGLIO		
10 DI 17				

Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010.8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 02657900995

DESCRIZIONE ATTIVITA'

PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO QUINTO - AMBIENTE

CLIENTE
UNIGE
Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)



LEGENDA



Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base posizionato a controsoffitto

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

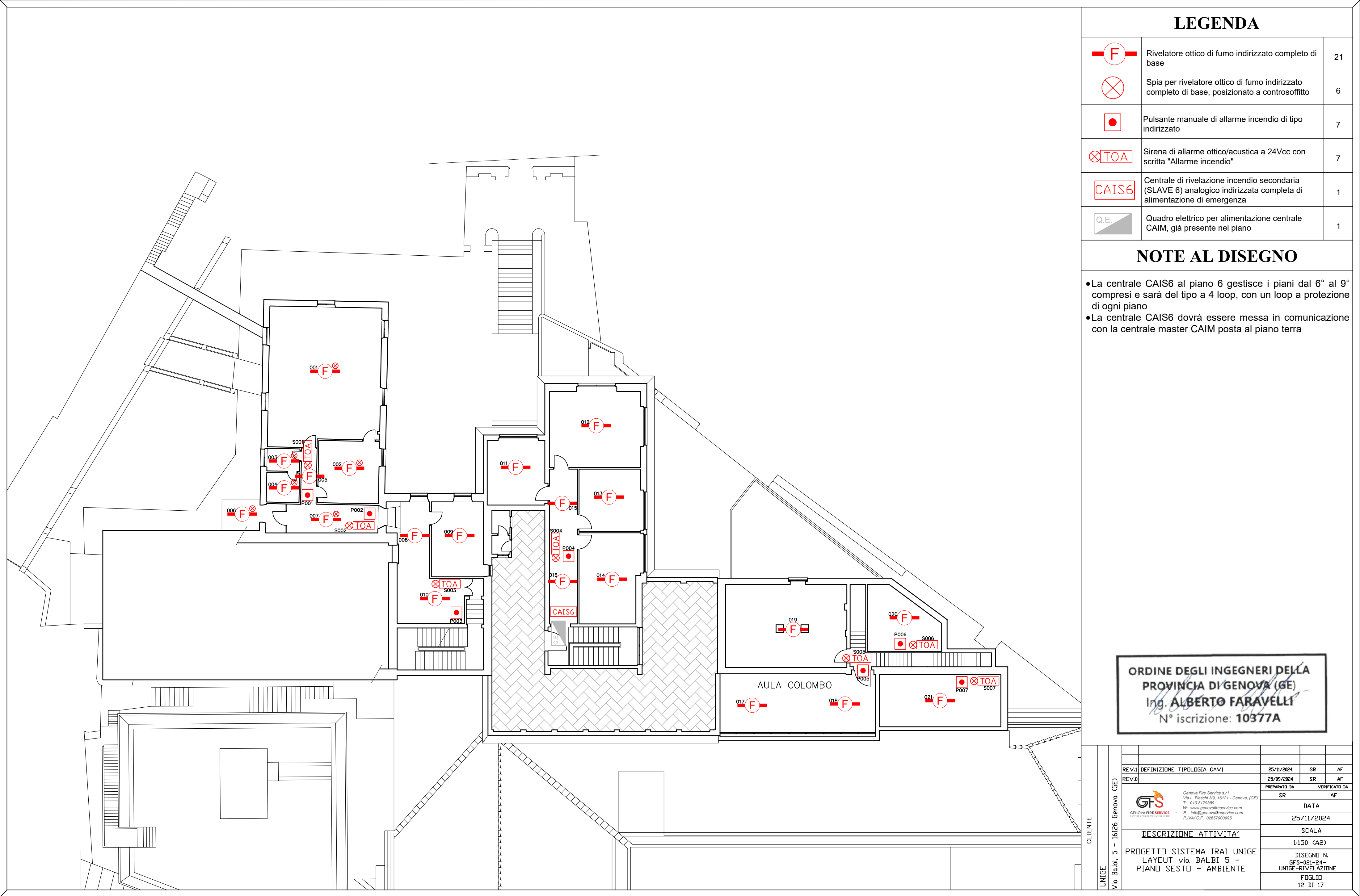
CLIENTE	UNIGE	Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
			REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF
			REV.0		25/09/2024	SR	AF
			<div><div>GENOVA FIRE SERVICE <small>PROTEZIONE CIVILE</small></div></div> <div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T: 010 8178389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/ C.F. 02657900959</div>		PREPARATO DA	VERIFICATO DA	
					SR	AF	
					DATA		
					25/11/2024		
					SCALA		
			1:150 (A2)				
			DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE				
FOGLIO 11 DI 17							
DESCRIZIONE ATTIVITA'		PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE LAYOUT via BALBI 5 - PIANO QUINTO - CONTROSOFFITTO					

Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010.8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 0265700095

DESCRIZIONE ATTIVITA'

PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO QUINTO -
CONTROSOFFITTO

SCALA 1:100



LEGENDA

	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	21
	Spia per rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, posizionato a controsoffitto	6
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	7
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	7
	Centrale di rivelazione incendio secondaria (SLAVE 6) analogico indirizzata completa di alimentazione di emergenza	1
	Quadro elettrico per alimentazione centrale CAIM, già presente nel piano	1

NOTE AL DISEGNO

- La centrale CAIS6 al piano 6 gestisce i piani dal 6° al 9° compresi e sarà del tipo a 4 loop, con un loop a protezione di ogni piano
- La centrale CAIS6 dovrà essere messa in comunicazione con la centrale master CAIM posta al piano terra

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. **ALBERTO FARAVELLI**
N° iscrizione: 10377A

REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI		25/11/2024	SR AF
REV.0			25/09/2024	SR AF
<div><p>GENOVA FIRE SERVICE SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA</p></div> <div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/g, 16121 - Genova, (GE) T: 010 8179389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/ C.F. 02651900995</div>			PREPARATO DA	VERIFICATO DA
			SR	AF
			DATA	
			25/11/2024	
			SCALA	
			1:150 (A2)	
			DISEGNO N.	
			GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE	
			FOGLIO	
			12 DI 17	

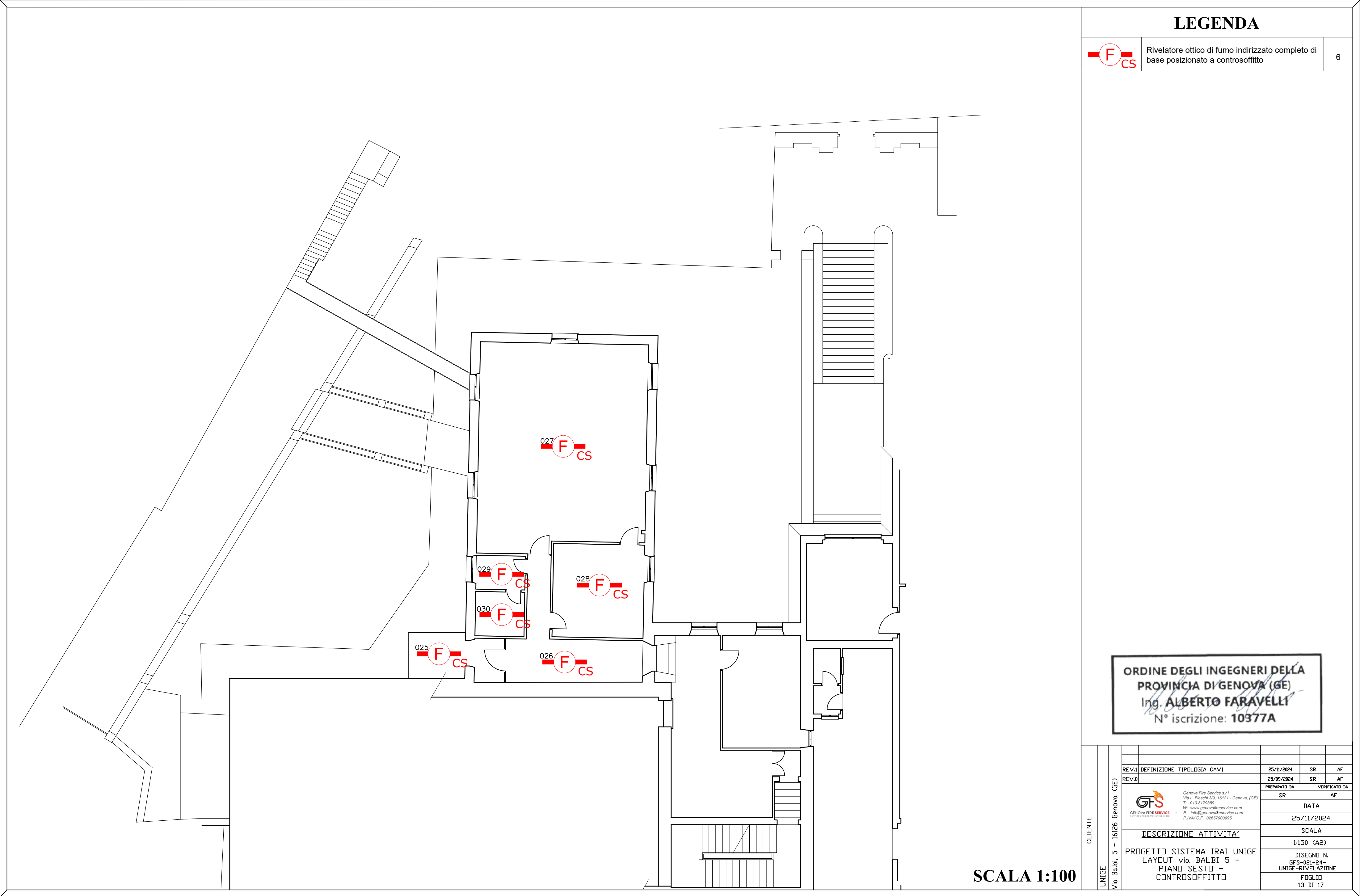
Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010.8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 0265700095

DESCRIZIONE ATTIVITA'

PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO SESTO - AMBIENTE

UNIGE
Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)

CLIENTE



SCALA 1:100

LEGENDA



Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base posizionato a controsoffitto

6

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

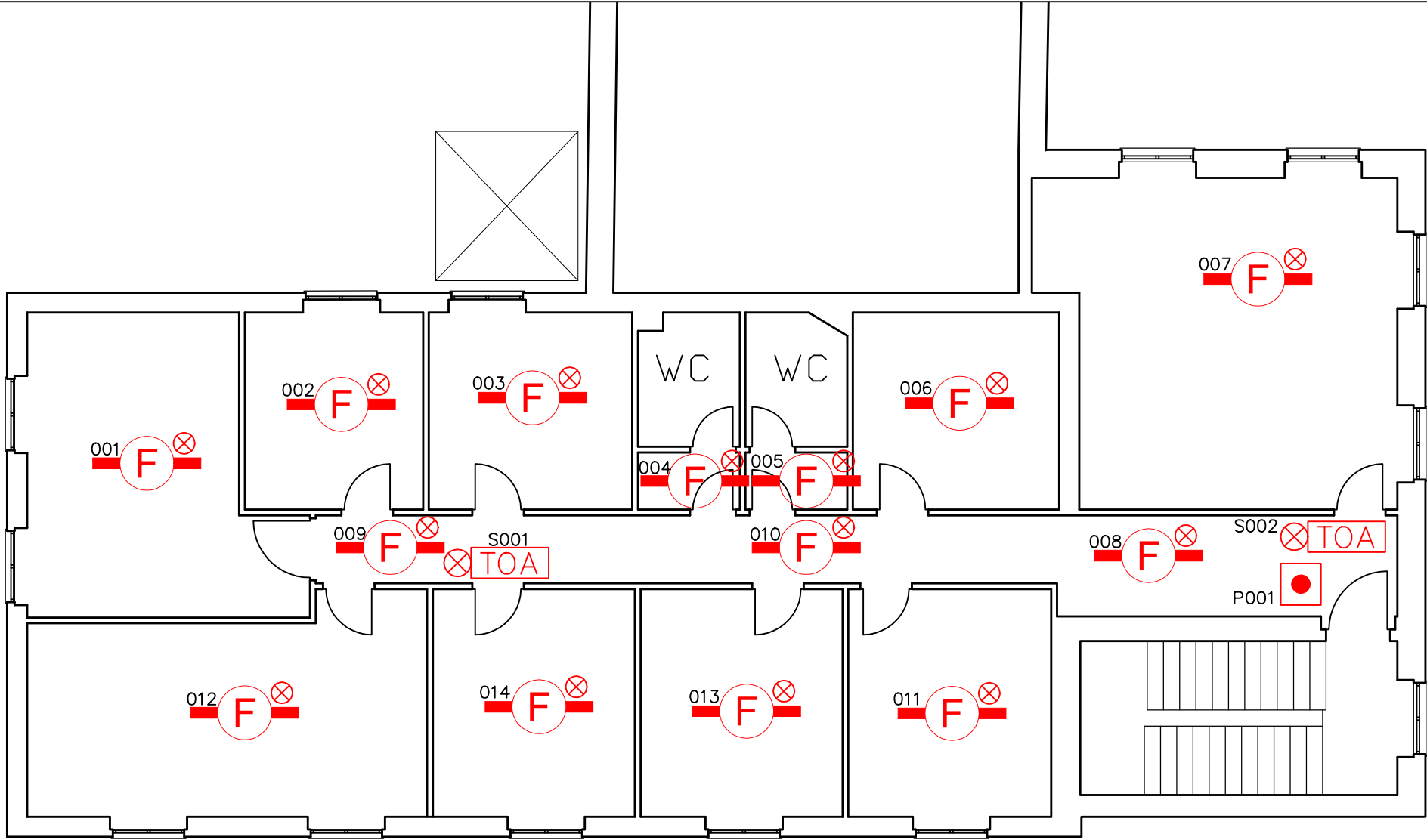
CLIENTE	UNIGE	Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
			REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF
			REV.0		25/09/2024	SR	AF
			<div><div>GENOVA FIRE SERVICE <small>PROTEZIONE CIVILE</small></div></div> <div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T: 010 8178389 W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/ C.F. 02657900959</div>		PREPARATO DA	VERIFICATO DA	
					SR	AF	
					DATA		
					25/11/2024		
					SCALA		
					1:150 (A2)		
					DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE		
FOGLIO 13 DI 17							

Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010.8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 0265700095

DESCRIZIONE ATTIVITA'

PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO SESTO -
CONTROSOFFITTO

AMBIENTE



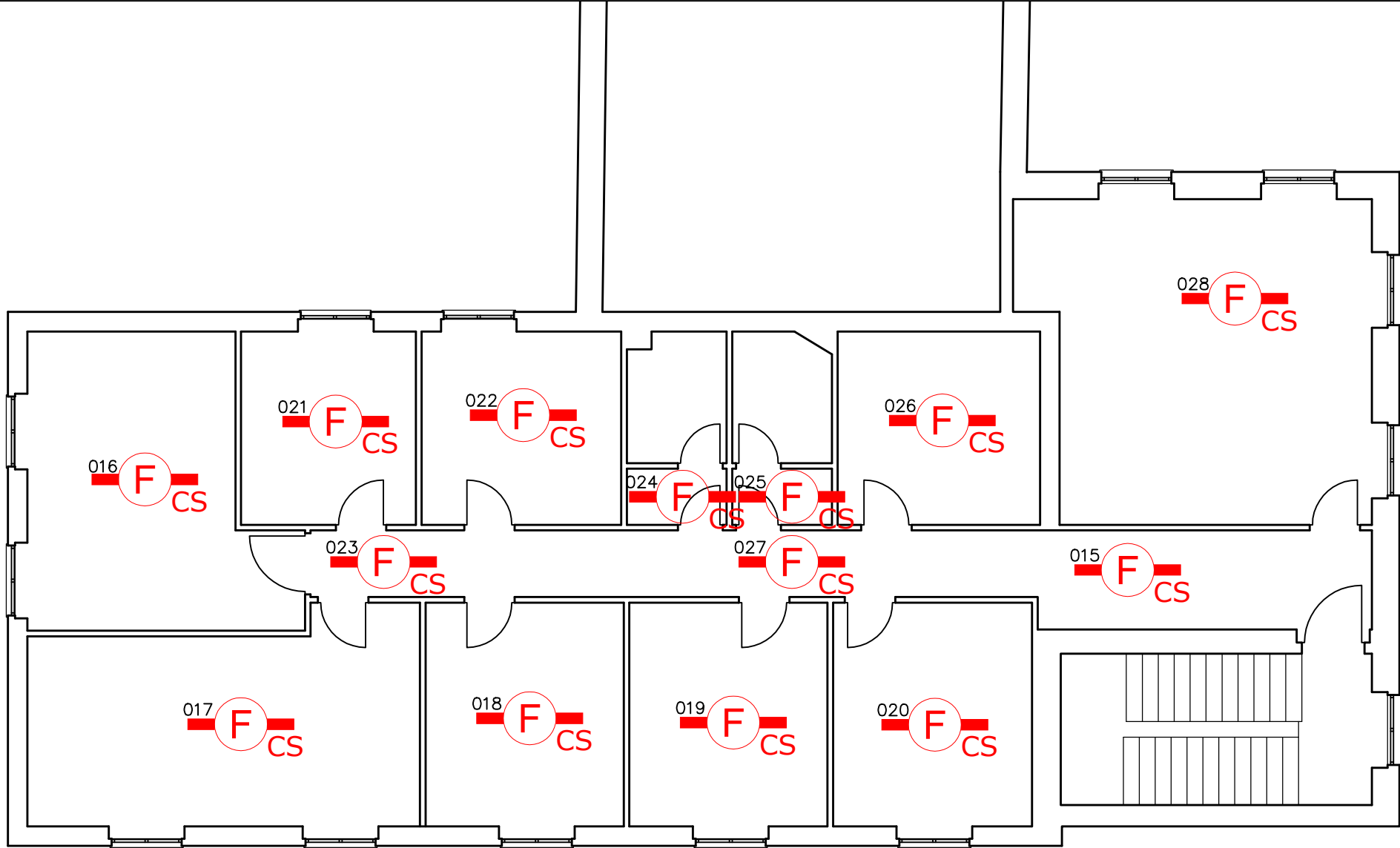
LEGENDA

	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	14
	Spia per rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, posizionato a controsoffitto	14
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base posizionato a controsoffitto	14
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	1
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	2

NOTE AL DISEGNO

- La centrale a controllo del piano sarà la CAIS6 posizionata al 6° piano

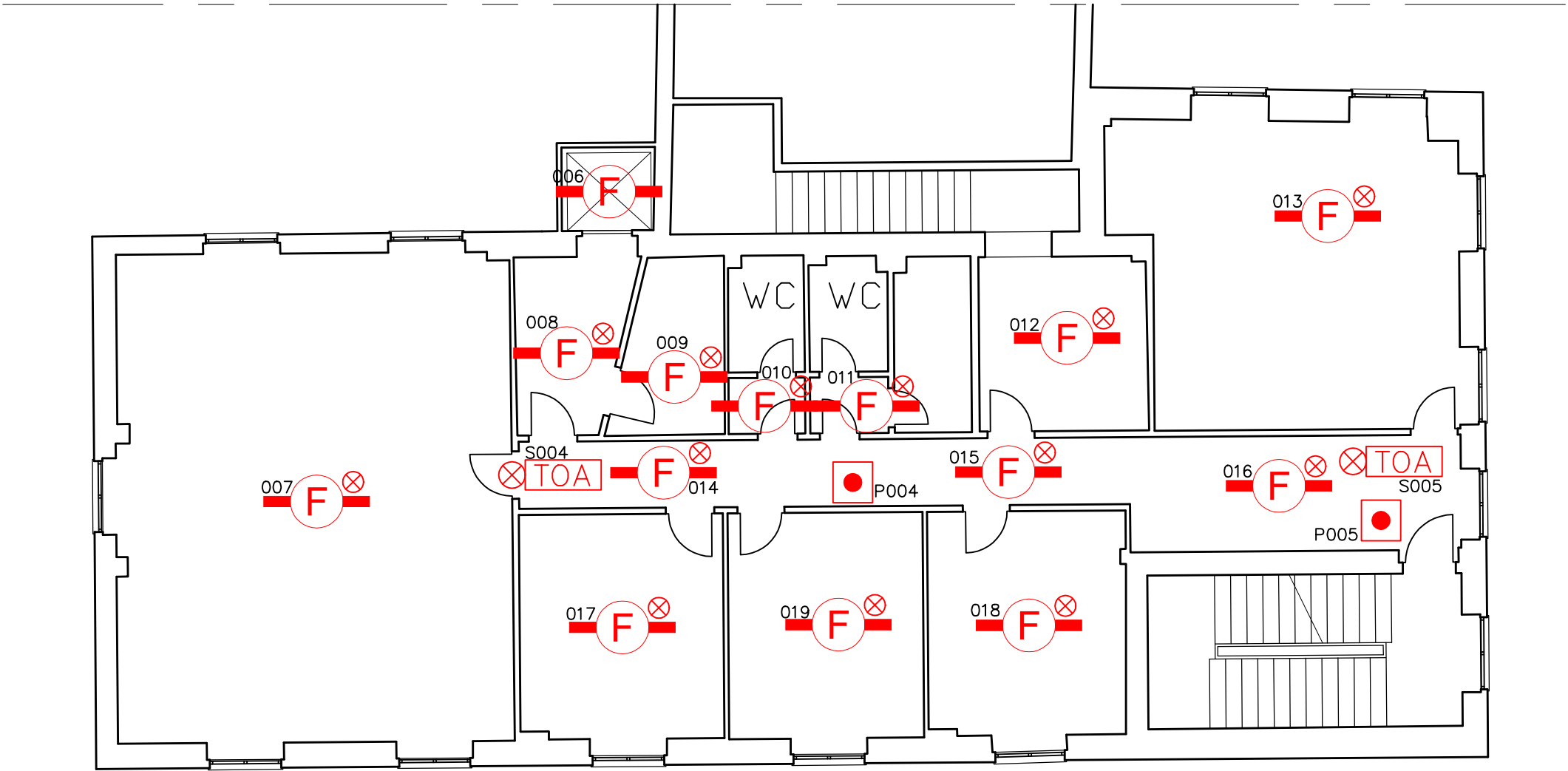
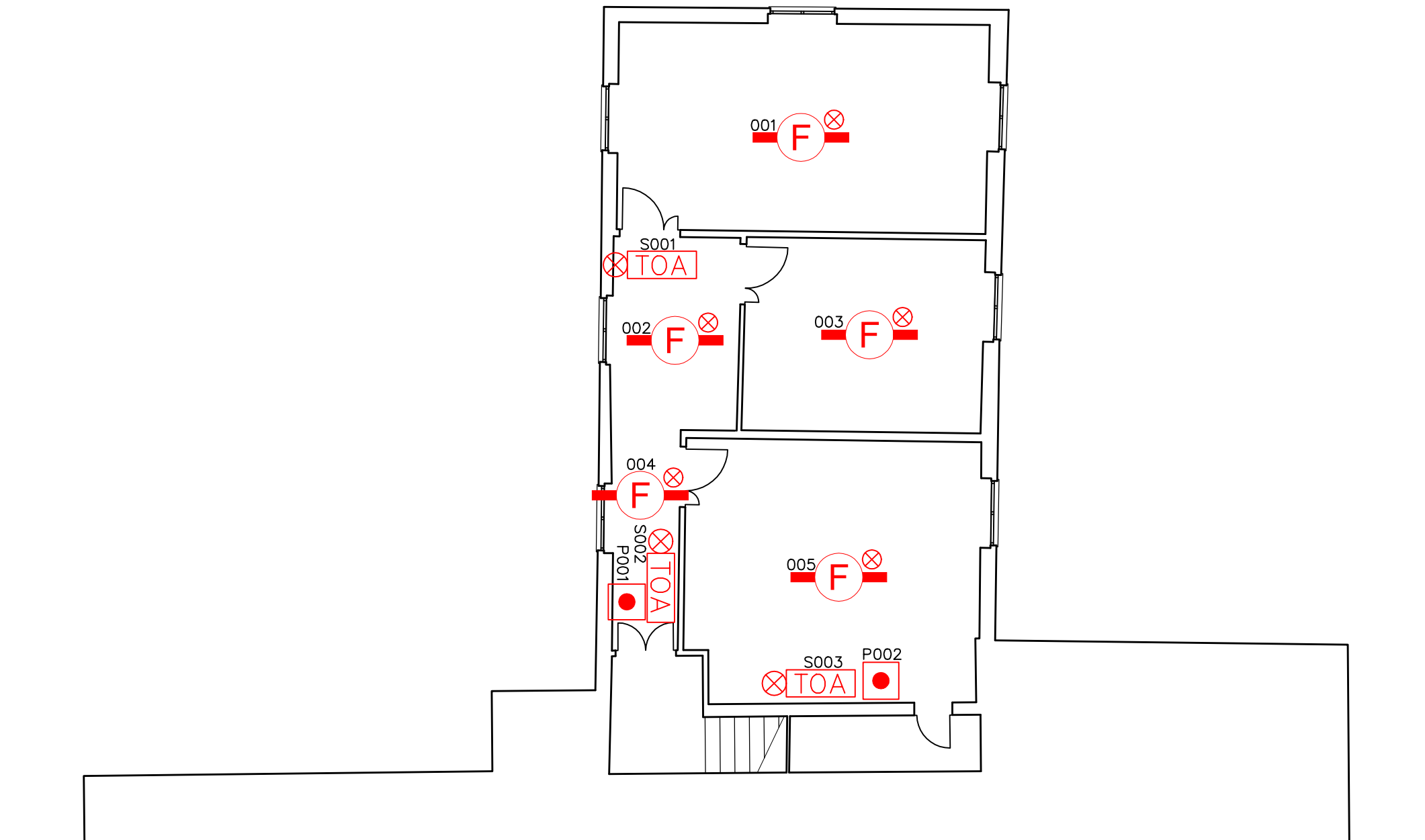
CONTROSOFFITTO



SCALA 1:100

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. **ALBERTO FARAVELLI**
N° iscrizione: **10377A**

CLIENTE	UNIGE	Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
			REV.1	DEFINIZIONE TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF
			REV.0		25/09/2024	SR	AF
			<div><div>Genova Fire Service s.r.l. Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE) T: 010 8779389 * W: www.genovafireservice.com E: info@genovafireservice.com P.IVA/ C.F. 02657300995</div></div>		PREPARATO DA	VERIFICATO DA	
					SR	AF	
					DATA		
					25/11/2024		
					SCALA		
					1:150 (A2)		
					DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE		
FOGLIO 14 DI 17							



SCALA 1:100

LEGENDA

	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	19
	Spia per rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, posizionato a controsoffitto	18
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	4
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	5

NOTE AL DISEGNO

- La centrale a controllo del piano sarà la CAIS6 posizionata al 6° piano


ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. **ALBERTO FARAVELLI**
N° iscrizione: **10377A**

CLIENTE



SCALA 1:100

LEGENDA

	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base posizionato a controsoffitto	18
---	---	----

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. **ALBERTO FARAVELLI**
N° iscrizione: 10377A

CLIENTE UNIGE Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)					
	REV.1	DEFINIZIONE	TIPLOGIA CAVI	25/11/2024	SR AF
	REV.0			25/09/2024	SR AF
			PREPARATO DA	SR	VERIFICATO DA AF
			DATA		
			25/11/2024		
			SCALA		
			1:150 (A2)		
			DISEGNO N. GFS-021-24-		
			UNIGE-RIVELAZIONE		
				FOGLIO 16 DI 17	

Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010.8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 0265700095

DESCRIZIONE ATTIVITA'

PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO OTTAVO -
CONTROSOFFITTO

AMBIENTE

CONTROSOFFITTO

LEGENDA

	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base	3
	Spia per rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base, posizionato a controsoffitto	3
	Rivelatore ottico di fumo indirizzato completo di base posizionato a controsoffitto	3
	Pulsante manuale di allarme incendio di tipo indirizzato	1
	Sirena di allarme ottico/acustica a 24Vcc con scritta "Allarme incendio"	3

NOTE AL DISEGNO

- La sirena esterna TOA (S003) sarà del tipo IP65
- Il pulsante esterno (P001) sarà del tipo IP67
- La centrale a controllo del piano sarà la CAIS6 posizionata al 6° piano

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI GENOVA (GE)
Ing. ALBERTO FARAVELLI
N° iscrizione: 10377A

CLIENTE	UNIGE	Via Balbi, 5 - 16126 Genova (GE)						
			REV.1	DEFINIZIONE	TIPOLOGIA CAVI	25/11/2024	SR	AF
			REV.0			25/09/2024	SR	AF
			PREPARATO DA		VERIFICATO DA			
			SR		AF			
			DATA					
			25/11/2024					
			SCALA					
			1:150 (A2)					
			DISEGNO N. GFS-021-24- UNIGE-RIVELAZIONE					
FOGLIO 17 DI 17								

Genova Fire Service s.r.l.
Via L. Fieschi 3/9, 16121 - Genova, (GE)
T: 010.8178389
W: www.genovafireservice.com
E: info@genovafireservice.com
P.IVA/C.F. 02657900995

DESCRIZIONE ATTIVITA'

PROGETTO SISTEMA IRAI UNIGE
LAYOUT via BALBI 5 -
PIANO NONO - AMBIENTE E
CONTROSOFFITTO

SCALA 1:100