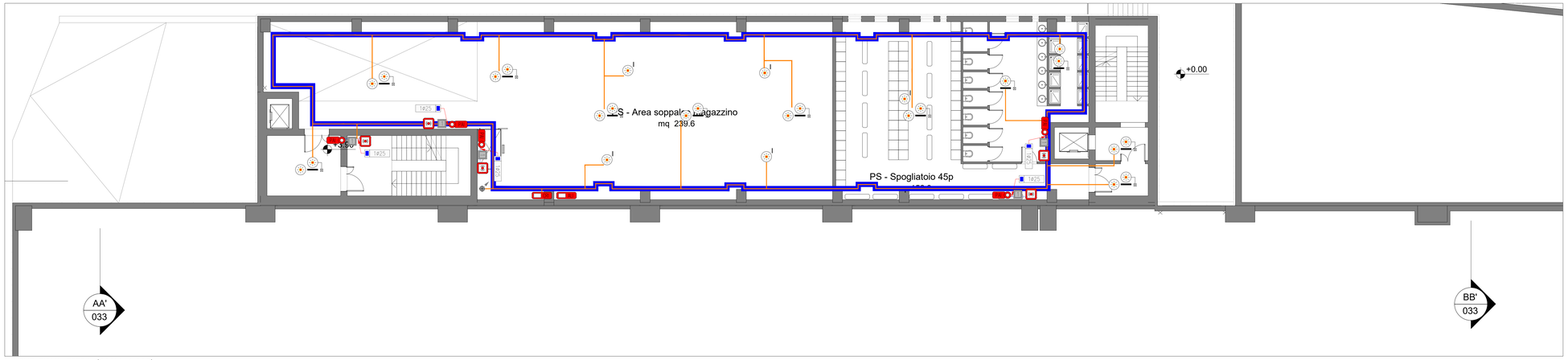
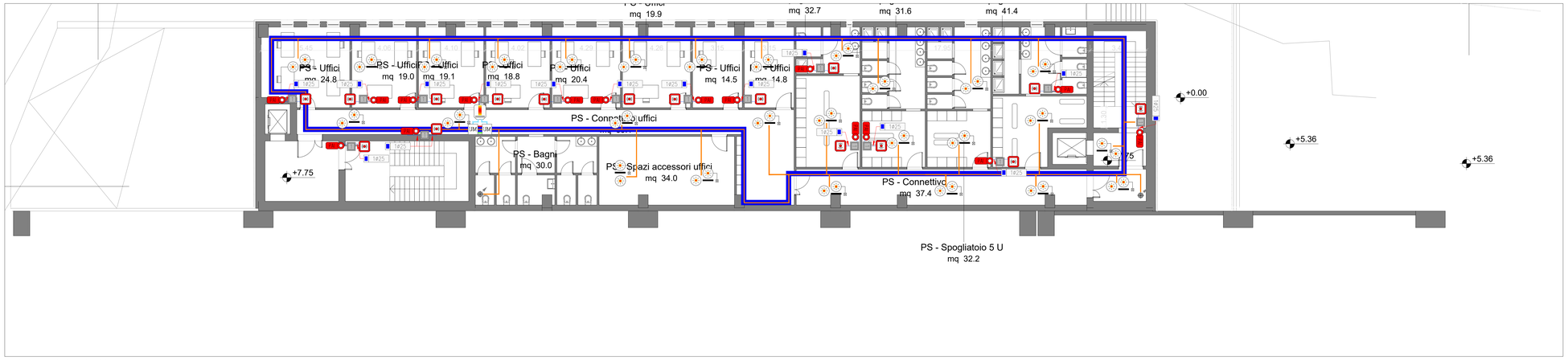
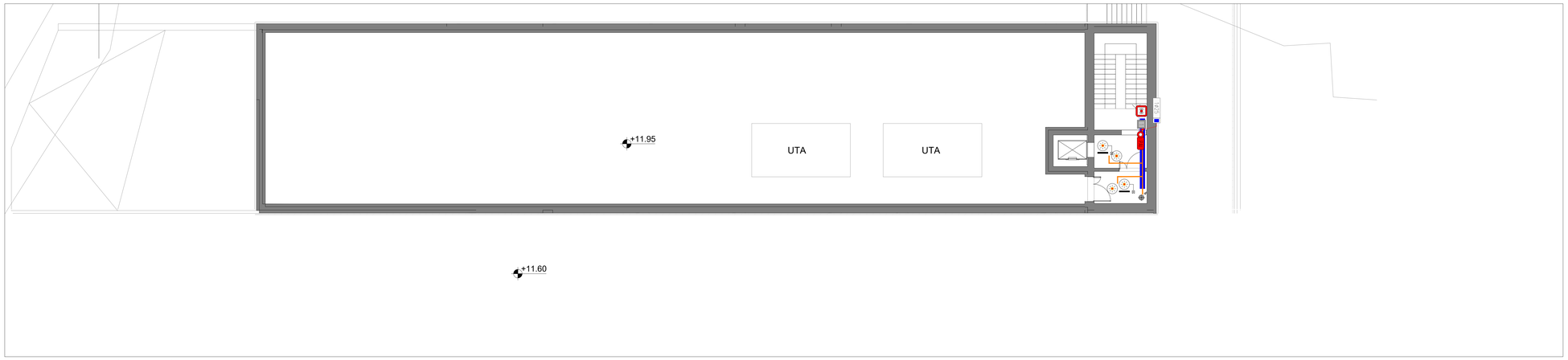


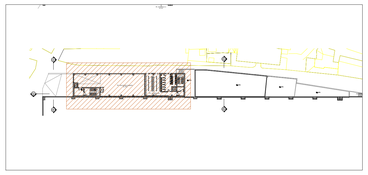
LAYOUT PIANO TERRA (SCALA 1:100)



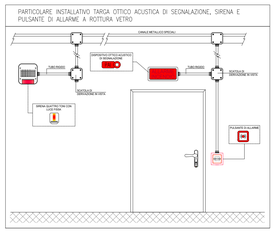
LAYOUT PIANO PRIMO (SCALA 1:100)

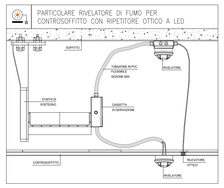


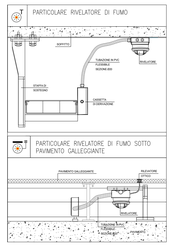
LAYOUT PIANO COPERTURA (SCALA 1:100)



KEY PLAN – INDIVIDUAZIONE STRALCIO (SCALA 1:1000)







LEGENDA	
	CENTRALE DI RILEVAZIONE INCENDIO ANALOGICA INDIRIZZATA 4 LOOP
	CENTRALE DI ALLARME INCENDIO ANALOGICA INDIRIZZATA 4 LOOP
	ALIMENTATORE AUSILIARIO 24VCC 5A
	PULSANTE INDIRIZZATO ALLARME INCENDIO A ROTTURA VETRO
	DISPOSITIVO OTTICO ACUSTICO ALIMENTATO DA LOOP
	SIRENA QUATTRO TONI CON LUCE FISSA CON RICEVIMENTO DI DUE COMANDI
MIU	MODULO ANALOGICO 2 INGRESSI 1 USCITA
MI	MODULO ANALOGICO DI INGRESSO
MU	MODULO ANALOGICO DI USCITA
	RILEVATORE DI FUMO TERMOVELOCIMETRICO
	RILEVATORE DI IDROGENO
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO PER PAVIMENTO FLOTTANTE CON RIPETITORE OTTICO A LED
	RILEVATORE OTTICO DI FUMO PER CONTROSOFFITTO CON RIPETITORE OTTICO A LED
	CAMBIO DI QUOTA TUBAZIONE (DISCESA)
	CAMBIO DI QUOTA TUBAZIONE (SALITA)
	CANALA METALLICA 100x60mm

CASSETTA DI DERIVAZIONE IN ABS IP56 CONFORME CEI EN 60670-22

ID	DIM. DI RIFERIMENTO	A[mm]	B[mm]	D[mm]	RESISTENZA ALL'URTO
1	100x100x50	114	114	82	07
2	120x80x50	134	84	82	07
3	150x110x70	164	114	83	07
4	190x140x70	204	154	85	07
5	240x190x90	254	199	103	08
6	300x220x120	312	229	132	08
7	380x300x120	409	304	130	08

SIMBOLO: IDENTIFICATIVO "ID" DIMENSIONI DI RIFERIMENTO CASSETTA DERIVAZIONE IP55 DA ESTERNO

TUBO RIGIDO IN PVC 3321 CONFORME CEI EN 61386-21

Ø est[mm]	Ø int[mm]
16	13
20	16,8
25	21,4
32	27,8
40	35,4
50	44,3

SIMBOLO

NB: LE CONDUTTURE SENZA INDICAZIONE SONO DA INTENDERSI Ø20

LEGENDA TUBAZIONI
- TUBAZIONE PER LOOP RIVELAZIONE INCENDI
- TUBAZIONE PER LINEA AUSILIARIA 24Vdc
- TUBAZIONE PER SEGNALI DA MODULI DI INTERFACCIA
- TUBAZIONE UTP PER TRASMISSIONE DATI

NUMERO DI TUBI

DIAMETRO NOMINALE

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Italiadomani

Finanziato dal Unione Europea dell'iniziativa NextGenerationEU
Misura M2C2 - 4.2 Sviluppo trasporto rapido di Massa

COMMITTENTE: COMUNE DI GENOVA

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
ALBERTO BITOSSI
IL DIRETTORE ESECUTORE DEL CONTRATTO
ANTONIO ROSSA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEL SISTEMA DEGLI ASSI DI FORZA PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE (RETE FILOVIARIA E STRUTTURE CONNESSE)

PROGETTAZIONE

MANDATARIA: ITALFERR

MANDANTE: PROGETTPLUS

MANDANTE: ETS Engineering and Technical Services S.p.A.

MANDANTE: ABDR ARCHITETTI ASSOCIATI

Società: ETS Engineering and Technical Services S.p.A.

FABBRICATO SERVIZI
Layout impianto rivelazione incendi

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE
Dott. Ing. Alessandro Peresso

SCALA : 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
E21D	00	D	Z2	PA	AI1605	007	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	ETS	06/2023	D. Romano	06/2023	G. Perrelli	06/2023	A. Peresso

Nome file E21D05D17PAAI0105003A

n.Elab.: