

COMUNE DI RIVOLI

RIQUALIFICAZIONE DELLA VILLA ANTICA, DELLA PALAZZINA SVIZZERA E DELLE AREE ESTERNE AD ESSE CONNESSE DEL COMPENDIO DENOMINATO "VILLA MELANO"

FONTE DI FINANZIAMENTO: FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC)
CIG: 938107432A - CUP: F25C19001500007

PROGETTO DEFINITIVO

RTP: Isolarchitetti S.r.l. (capogruppo)
prof. arch. Giovanni Durbiano
arch. Umberto Montanari
arch. paesaggista Marco Ferrari
Nicola Restauri S.r.l.
MCM Ingegneria S.r.l.
ing. Damiano Bonomelli
geol. Andrea Ferrarotti
Pirotecnico S.r.l.

RUP: arch. Antonio Graziani
Comune di Rivoli
Direzioe Servizi al Territorio e alla Città

OGGETTO

Citroniera - Impianto di rivelazione fumi ed EVAC

D09

DATA

REV.01

REV.02

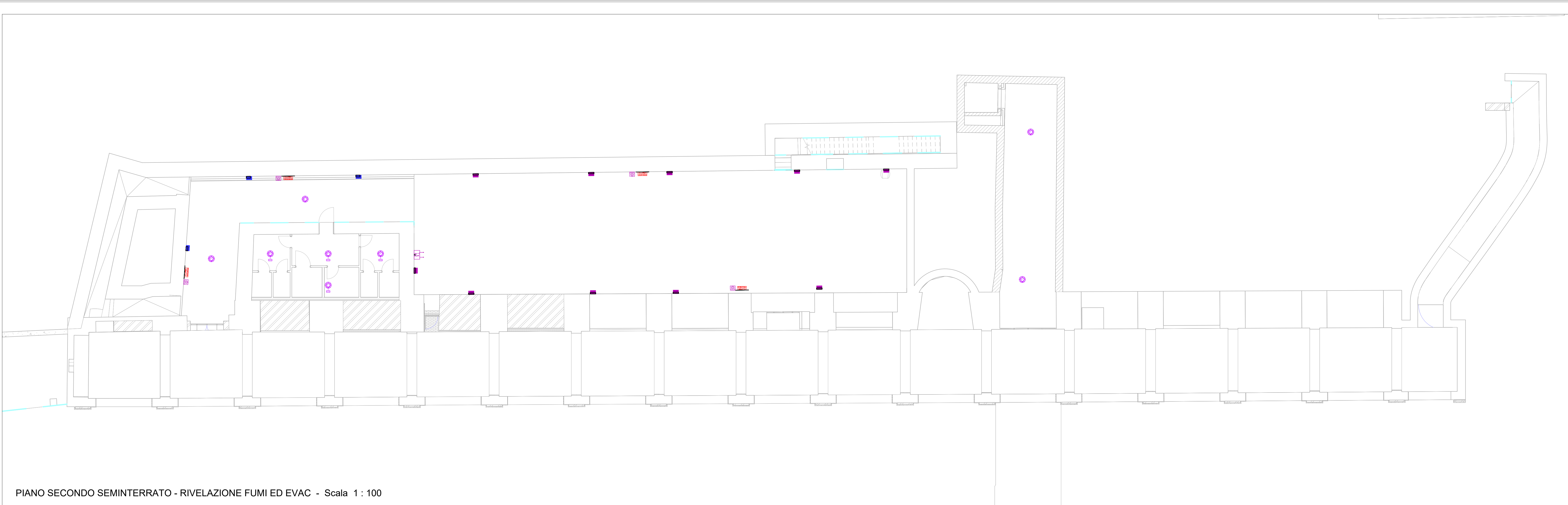
REV.03

SCALA

13/10/2023

07/12/2023

1 : 100



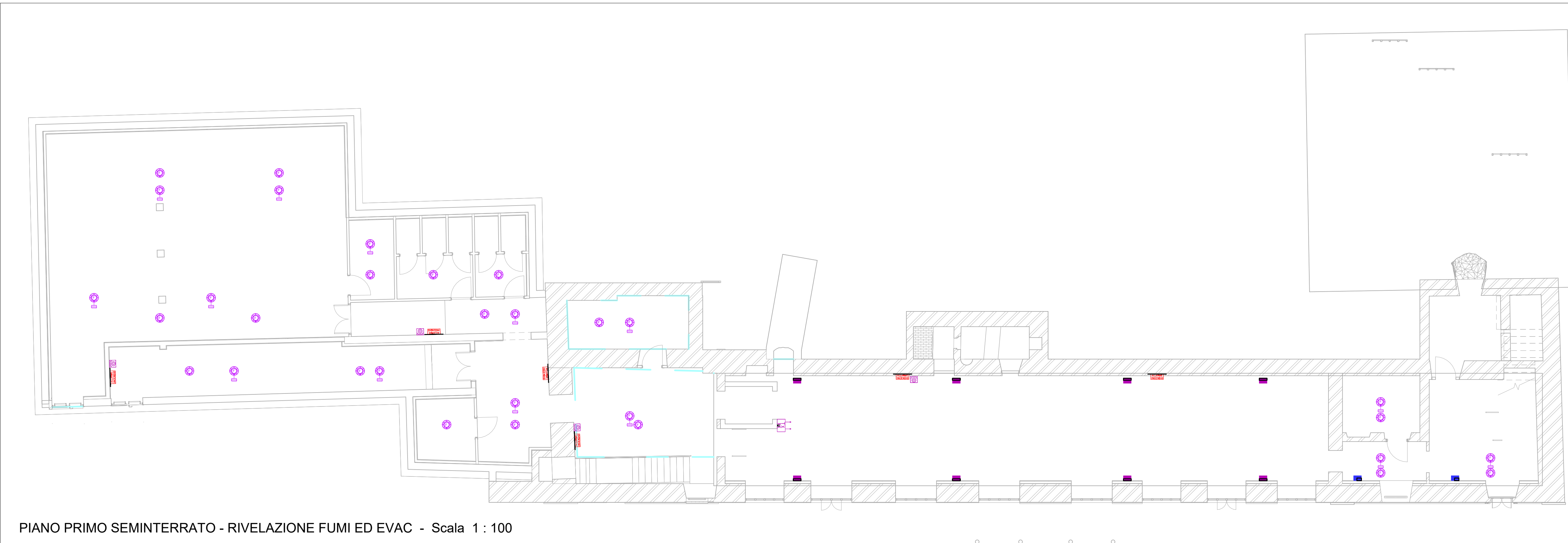
PIANO SECONDO SEMINTERRATO - RIVELAZIONE FUMI ED EVAC - Scala 1 : 100

LEGENDA IMPIANTO RIVELAZIONE

	Rivelatore ottico di fumo, con raggio di rivelazione pari a 6,5 m. Tipo o similare Tecnofire.
	Rivelatore lineare di fumo, composto da un'unica unità ottica (TRX) e da un riflettore da porre sul lato opposto. Tipo o similare Tecnofire, modello TFMID-120.
	Centrale di rivelazione incendi, tipo o similare Tecnofire, modello TFA4-1192. Dotata di 4 loop di rivelazione. Dimensioni 370 mmx446 mmx111 mm.
	Pannello ottico acustico con led ad alta efficienza. Provvisto di schermi con dicitura "ALLARME INCENDIO", a norme UNI 9795. Tipo o similare Tecnofire, modello TFPANM-AI.
	Pulsante indirizzato manuale da interno a rottura vetro. Provvisto di led rosso per la segnalazione locale di attivazione. Destinato al comando di attivazione dell'impianto di spegnimento. Tipo o similare Tecnofire, modello TFCP.
	Pulsante di sgancio degli impianti elettrici di forza motrice, illuminazione e impianti speciali, per intervento di emergenza dei vigili del fuoco.
	Rivelatore ottico analogico indirizzato costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce. Posato sopra il controsoffitto. Completo di ripetitore ottico installato ad incasso nel controsoffitto. Raggio di copertura pari a 4,5 m. Tipo o similare Tecnofire.
	Pannello ripetitore, tipo o similare Tecnofire, modello TFT-7C. Modello modificabile in TFT-7SC e integrazione di mappa grafica dei ripetitori. Dimensioni (LxAxP) 225x157x35 mm.

LEGENDA IMPIANTO EVAC

	Centrale operativa EVAC, tipo o similare Phoebeus, da 24 unità. Dimensioni altezza 120 cm, larghezza 54,5 cm e profondità 67,5 cm.
	Diffusore da parete, tipo o similare TOA, modello BS-1034EN, dimensioni 330x210x80 mm
	Diffusore da parete, tipo o similare TOA, modello BS-678SW, dimensioni 250x190x110 mm



PIANO PRIMO SEMINTERRATO - RIVELAZIONE FUMI ED EVAC - Scala 1 : 100

CORRISPONDENZA COMPUTO METRICO					
SIMBOLOGIA	SUPERCATEGORIA	CATEGORIA	SUBCATEGORIA	CODICE	QUANTITA'
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.1.3 CITRONIERA	ELE-RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO	NP.ELE.055 (RIVELAZIONE FUMI)	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.3-CORPO SEMINTERRATO ARCHIVIO COLD STORAGE E CT	ELE-RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO	NP.ELE.057 (RIVELAZIONE FUMI)	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.1.3 CITRONIERA	ELE-RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO	NP.ELE.063 (EVAC)	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.3-CORPO SEMINTERRATO ARCHIVIO COLD STORAGE E CT	ELE-RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO	NP.ELE.065 (EVAC)	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.1.2 VILLA ANTICA	ELE-RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO	NP.ELE.054 (RIVELAZIONE FUMI)	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.1.2 VILLA ANTICA	ELE-RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO	NP.ELE.062 (EVAC)	1
NOTE:					