

COMUNE DI RIVOLI

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

FORNITO 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.

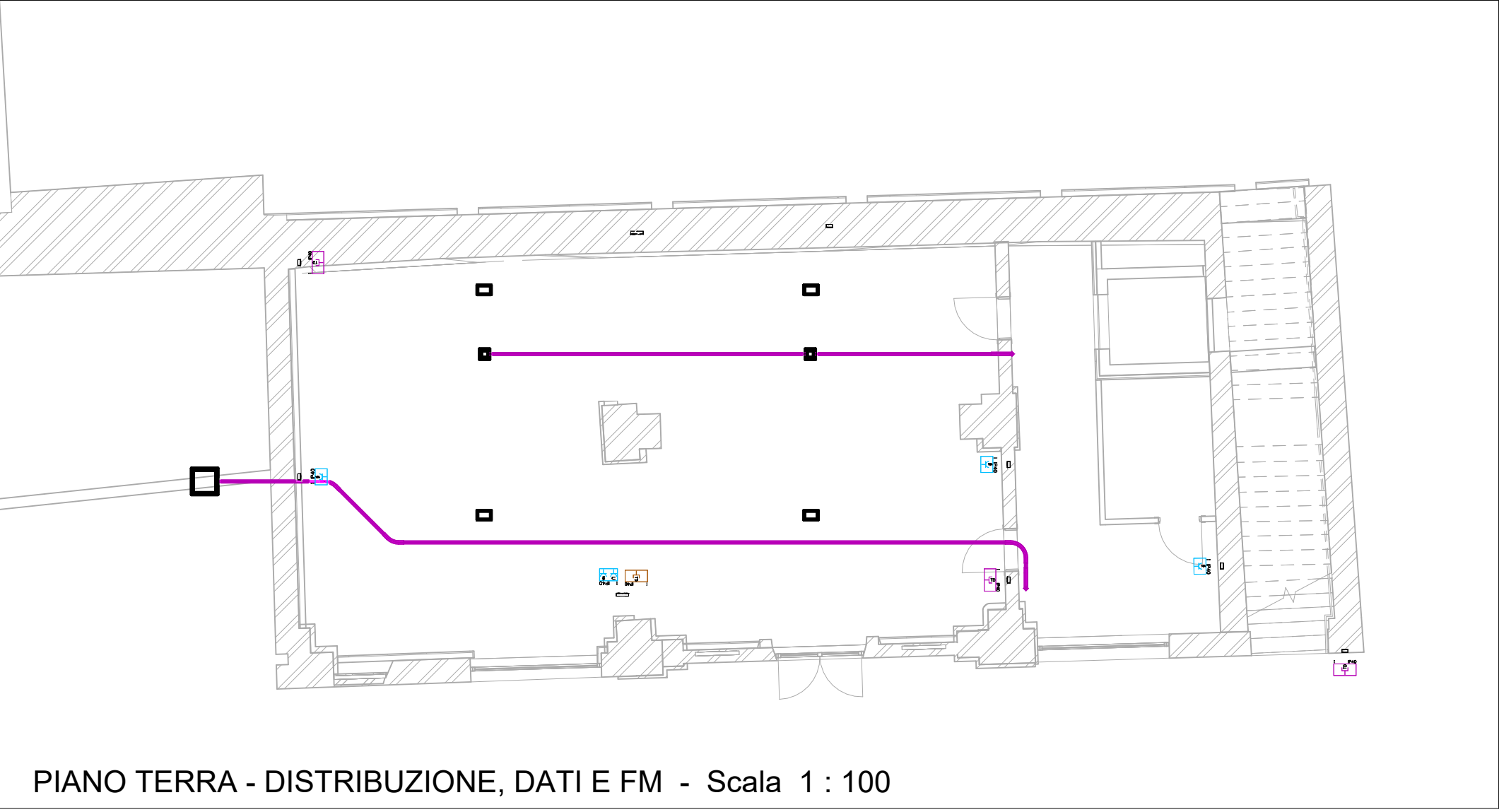
RUP: arch. Antonio Graziani
Comune di Rivoli
Direzione Servizi al Territorio e alla Città

OGGETTO

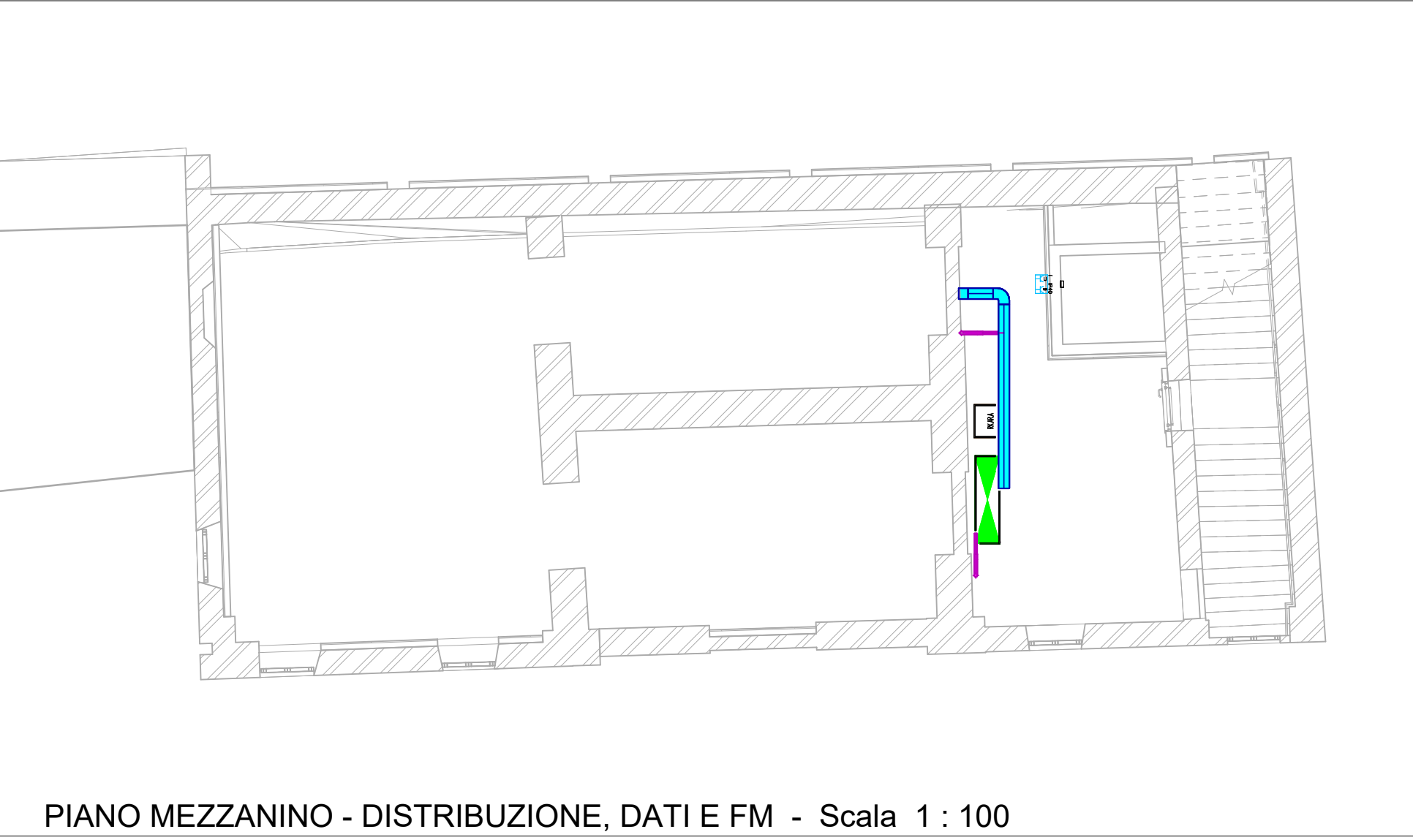
Palazzina Svizzera - Distribuzione principale, forza motrice e rete dati

D13

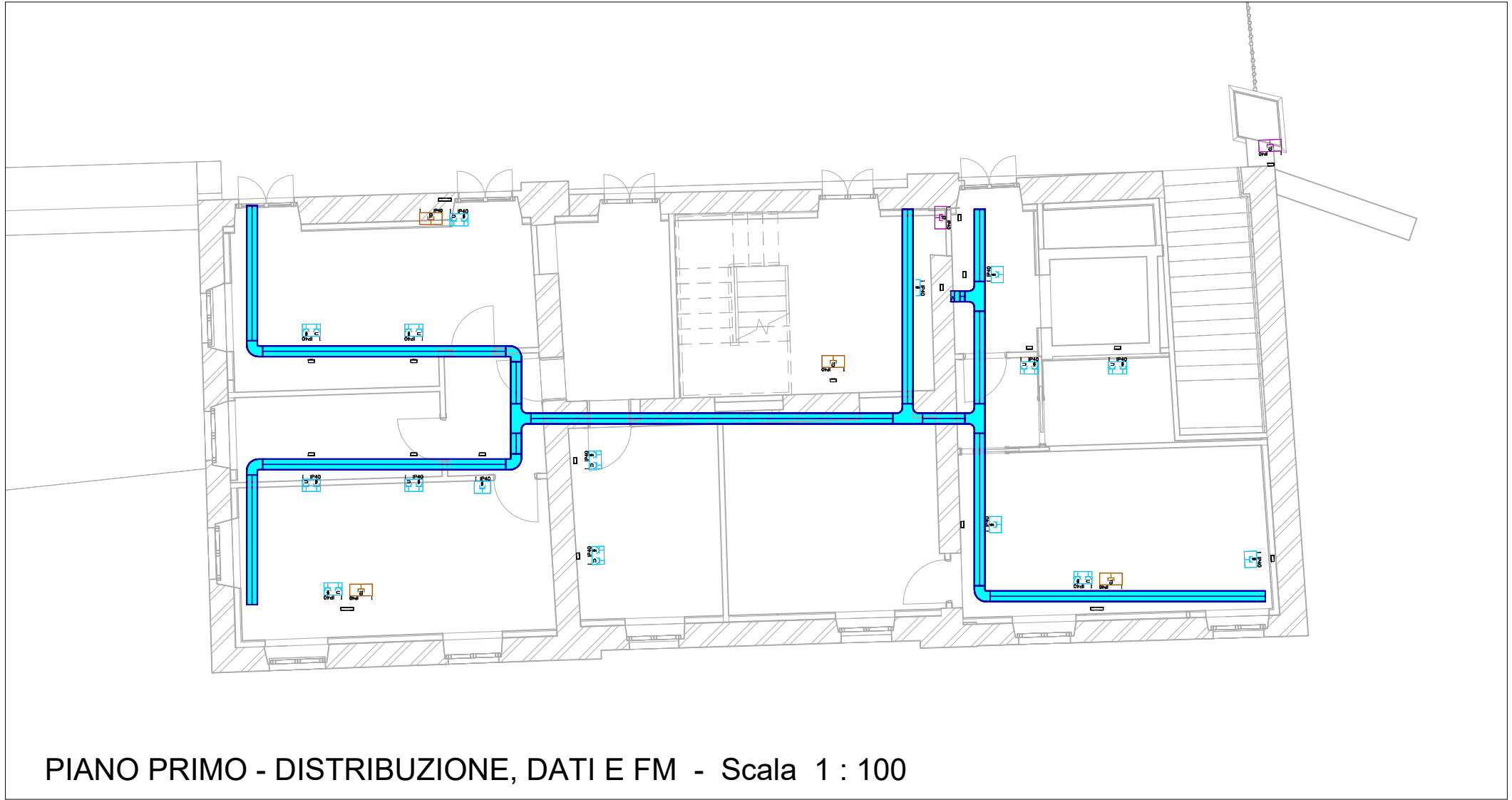
DATA	REV.01	REV.02	REV.03	SCALA
13/10/2023	07/12/2023			1 : 100



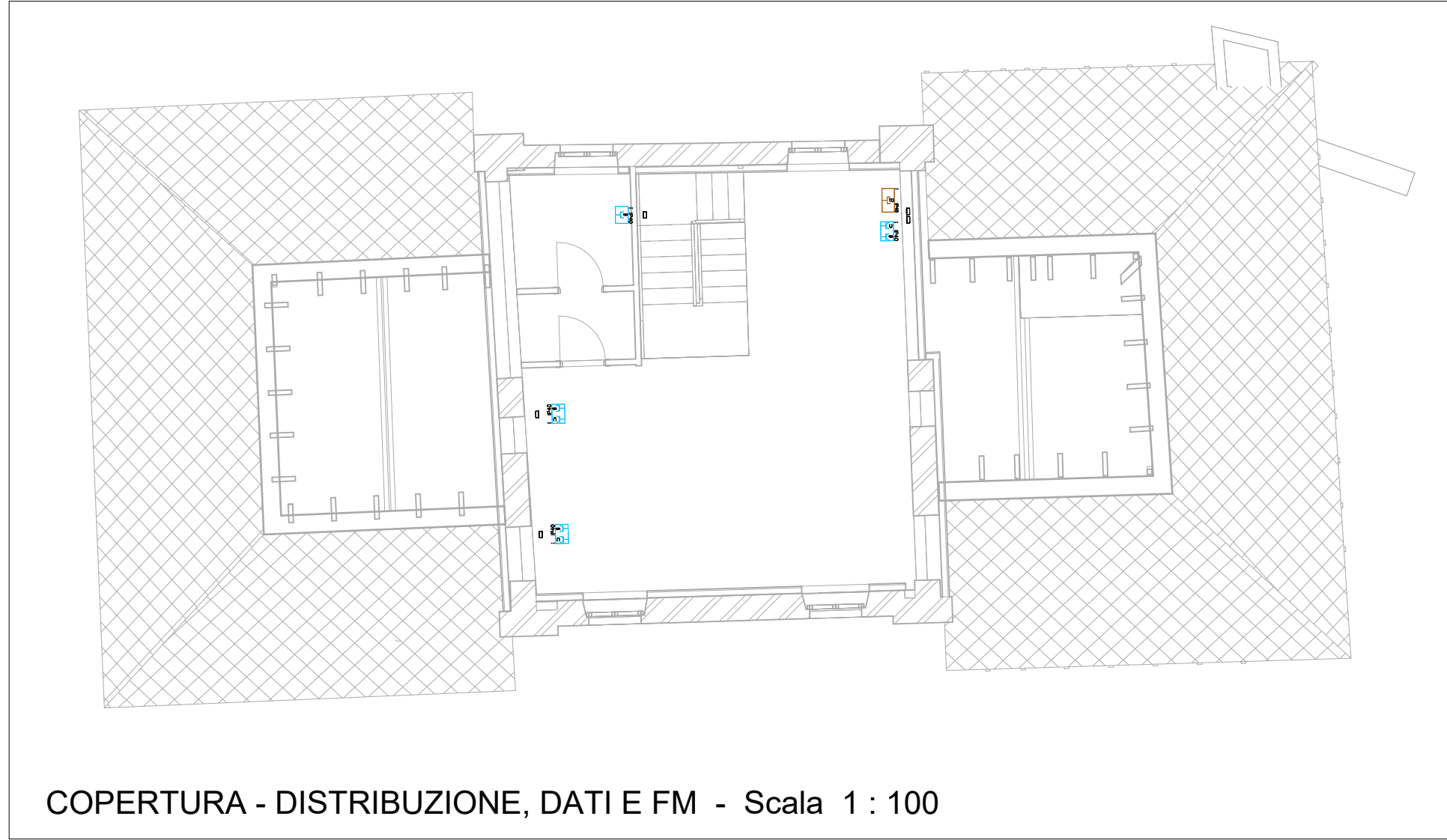
PIANO TERRA - DISTRIBUZIONE, DATI E FM - Scala 1 : 100



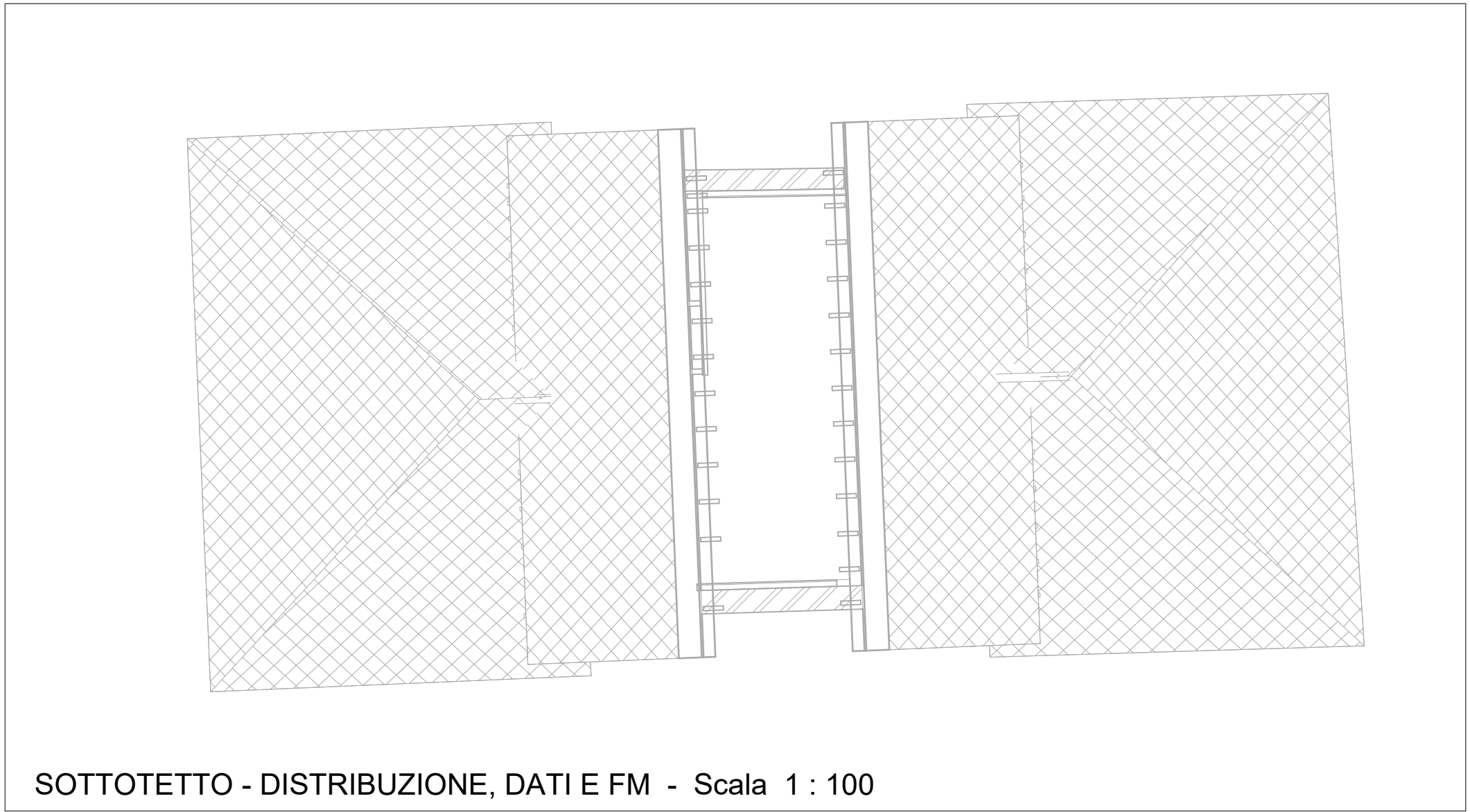
PIANO MEZZANINO - DISTRIBUZIONE, DATI E FM - Scala 1 : 100



PIANO PRIMO - DISTRIBUZIONE, DATI E FM - Scala 1 : 100



COPERTURA - DISTRIBUZIONE, DATI E FM - Scala 1 : 100



SOTTOTETTO - DISTRIBUZIONE, DATI E FM - Scala 1 : 100

LEGENDA DISTRIBUZIONE, DATI E FM	
	Simbolo Quadro Elettrico generico.
	Centralino elettrico da 12 moduli con all'interno: n.1 MT da In=32 A generale, n.1 MTD da In=16 A e Idn=0,03 di tipo A, n.1 MTD da In=10 A e Idn=0,03 A di tipo A.
	Armadio Rack per trasmissione Dati esistente, a cui aggiungere uno o più patch-panel con moduli sufficienti al collegamento dei nuovi punti dati.
	Discesa/salita della canalizzazione/tubazione di tipo generico
	Derivazione a T per canalina in acciaio zincato Sendzimir avente le stesse caratteristiche della canalina su cui è posta.
	Derivazione a T per canalina in acciaio zincato Sendzimir con riduzione da 200mm a 100mm di larghezza
	Curva a 90° per canalina in acciaio zincato Sendzimir avente le stesse caratteristiche della canalina su cui è posta.
	Canalina in acciaio zincato, del tipo asolata, con setto separatore. Utilizzata per la distribuzione degli impianti di BT e Dati. Dimensioni 200x75. Posa sopra il controsoffitto.
	Canalina in acciaio zincato, del tipo asolata, con setto separatore. Utilizzata per la distribuzione degli impianti di BT e Dati. Dimensioni 100x75mm. Posa sopra il controsoffitto.
	Derivazione verticale a "T" con variazione di piano in acciaio zincato Sendzimir avente le stesse caratteristiche della canalina in cui è posata.
	Curva a 90° a scendere con cambio di piano in acciaio zincato Sendzimir avente le stesse caratteristiche della canalina in cui è posata.
	Pozzetto ispezionabile di dimensione 200x200mm.
	Pozzetto ispezionabile di dimensione 500x500mm.
	Tubazione flessibile corrugata da passare ad incasso nel pavimento.
	Gruppo prese DATI a parete composto da: n°1 presa di tipo RJ45 per trasmissione dati. Posa incassata a muro ad altezza indicata nella tavola.
	Gruppo prese a parete composto da: n°1 prese a spina tipo UNEL 10/16A. Posa incassata a muro.
	Gruppo prese a parete composto da: n°1 presa tipo bypass 10/16A n°1 presa a spina tipo UNEL 10/16A.
	Pozzetto contenente N.1 scatola portafrutti a 4 moduli in esecuzione da esterno avente grado di protezione IP40 attrezzata con: n°2 prese tipo bypass 10/16A n°1 presa a spina tipo UNEL 10/16A.

CORRISPONDENZA COMPUTO METRICO					
SIMBOLOGIA	SUPERCATEGORIA	CATEGORIA	SUBCATEGORIA	CODICE	QUANTITA'
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE-QUADRI ELETTRICI E MACCHINE	NP.ELE.020	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE-QUADRI ELETTRICI E MACCHINE	NP.ELE.021	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE-QUADRI ELETTRICI E MACCHINE	NP.ELE.022	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - TRASMISSIONE DATI E FONIA	NP.ELE.070	1
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE	06.A11.G01.110 06.A11.G08.015	60
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE	06.A11.G01.105 06.A11.G02.025 06.A11.G08.015	110
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE	06.A10.B04.020	125
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - DISTRIBUZIONE ELETTRICA PRINCIPALE	06.A12.E01.015	6
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - FORZA MOTRICE E SERVIZIO	NP.ELE.024	17
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - FORZA MOTRICE E SERVIZIO	NP.ELE.025	10
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - TRASMISSIONE DATI E FONIA	NP.ELE.026	18
	IMPIANTI ELETTRICI	AMB.2 PALAZZINA SVIZZERA	ELE - TRASMISSIONE DATI E FONIA	NP.ELE.028	22
NOTE:					