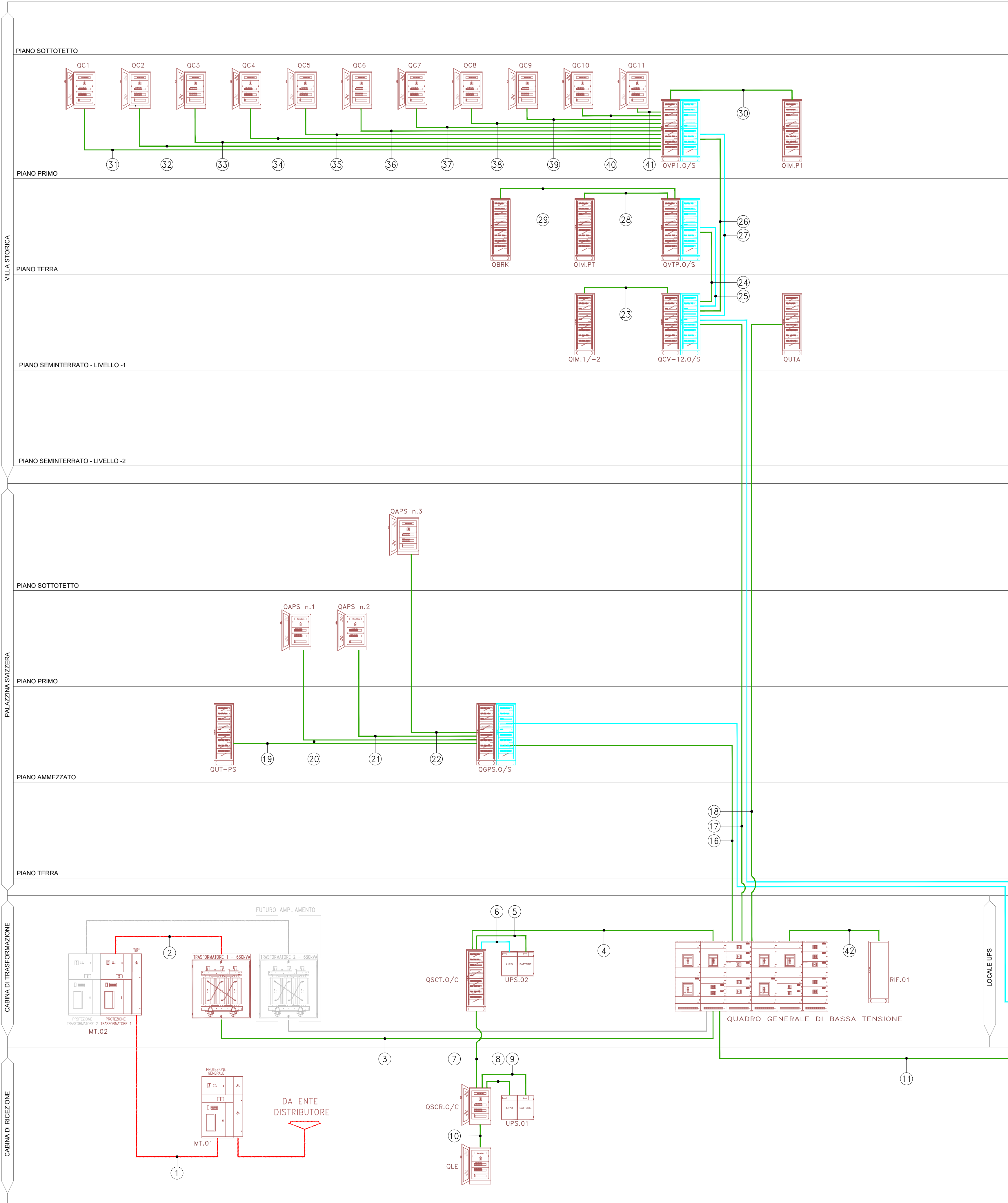


SCHEMA A BLOCCHI DELLA DISTRIBUZIONE DI POTENZA



LEGENDA CAVI

ITEM	TIPOLOGIA E FORMAZIONE CAVO
1	RG26H1M16 18/30kV - 3(1x95)mmq
2	RG26H1M16 18/30kV - 3(1x50)mmq
3	FG16M16 - 4(3x1x185)+2(1x185)+2PE185mmq
4	FG160M16 - 1(5Gx10)mmq
5	FG160M16 - 1(5Gx4)mmq
6	FG160M16 - 1(5Gx4)mmq
7	FG160M16 - 1(5Gx10)mmq
8	FG160M16 - 1(5Gx2.5)mmq
9	FG160M16 - 1(5Gx2.5)mmq
10	FG160M16 - 1(5Gx4)mmq
11	FG160M16 - 1(5Gx25)mmq
12	FG160M16 - 1(5Gx16)mmq
13	FTG180M16 - 1(5Gx16)mmq
14	FTG180M16 - 1(5Gx10)mmq
15	FTG180M16 - 1(5Gx10)mmq
16	FG16M16 - 3(1x35)+1(1x25)+1PE25mmq
17	FG16M16 - 3(1x185)+1(1x95)+1PE95mmq
18	FG16M16 - 3(1x240)+1(1x120)+1PE120mmq
19	FG160M16 - 1(5Gx25)mmq
20	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
21	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
22	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
23	FG180M16 - 1(5Gx10)mmq
24	FG160M16 - 1(5Gx35)mmq
25	FTG180M16 - 1(5Gx10)mmq
26	FG160M16 - 1(5Gx35)mmq
27	FTG180M16 - 1(5Gx10)mmq
28	FG160M16 - 1(5Gx10)mmq
29	FG160M16 - 1(5Gx25)mmq
30	FG160M16 - 1(5Gx10)mmq
31	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
32	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
33	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
34	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
35	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
36	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
37	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
38	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
39	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
40	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
41	FG160M16 - 1(5Gx6)mmq
42	FG16M16 - 2(3x1x120)+1PE120mmq

NOTE TECNICHE

- LA RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEI QUADRI ELETTRICI HA SOLO SCOPO ILLUSTRATIVO, NON IDENTIFICA NE LA DIMENSIONE REALE IN TERMINI DI INGOMBRO DELLE CARPENTERIE, NE LA FORMA REALE DEL FRONTE QUADRO.
- GLI INGRESSI E LE USCITE CAVO DAI QUADRI ELETTRICI COSI' COME RAPPRESENTATO HA IL SOLO SCOPO DI MOSTRARE IL COLLEGAMENTO DORSALE TRA UN QUADRO E L'ALTRO. PER MAGGIORI DETTAGLI SULL'INGRESSO E USCITA DEI CAVI DI ENERGIA DAI QUADRI ELETTRICI SI FACCIA RIFERIMENTO AGLI SCHEMI ELETTRICI UNIFILARI ALLEGATI AL PRESENTE PROGETTO. ELABORATO D18.

LEGENDA COLORI

—	Collegamento linee di media tensione
—	Collegamento linee di bassa tensione - ORDINARIA
—	Collegamento linee di bassa tensione - SICUREZZA
—	Predisposizione futura oggetto di altro lotto

LISTA APPARECCHIATURE

MT.01	- Quadro di media tensione - cabina di ricezione
MT.02	- Quadro di media tensione - cabina di trasformazione
QGBT	- Quadro Generale di Bassa Tensione - cabina di trasformazione
QSC1.O/C	- Quadro Servizi Cabina di trasformazione - ordinaria/continuità
QSCR.O/C	- Quadro Servizi Cabina di ricezione - ordinaria/continuità
QLE	- Quadro Locale ENEL - cabina di ricezione
QSC1.O/S	- Quadro Servizi di Sicurezza - ordinaria/sicurezza
QGPS.O/S	- Quadro Palazzina Svizzera - ordinaria/sicurezza
QUT-PS	- Quadro Utente Tecnologie - Palazzina Svizzera
QAPS	- Quadro Appartamento - Palazzina Svizzera
QCV-12.O/S	- Quadro Citofono Villa Antica - piani -1 e -2 - ordinaria/sicurezza
QUTA	- Quadro UTA Villa Antica
QIM.1/-2	- Quadro Impianti Meccanici Villa Antica P-2 e P-1
QVTP.O/S	- Quadro Villa Antica Piano Terra - ordinaria sicurezza
QIM.PT	- Quadro Impianti Meccanici Villa Antica PT
QBRK	- Quadro Area Break Villa Antica
QVP1.O/S	- Quadro Villa Antica Piano Primo - ordinaria sicurezza
QIM.P1	- Quadro Impianti Meccanici Villa Antica P1
QC1....QC11	- Quadro Camera Villa Antica P1
UPS.01	- Gruppo di continuità cabina di ricezione
UPS.02	- Gruppo di continuità cabina trasformazione
CPSS.01	- Gruppo di continuità CEI EN 50171 - servizi di sicurezza
RIF.01	- Gruppo di rifasamento automatico

COMUNE DI RIVOLI

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

FORNITORE DI FINANZIAMENTO FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC)
CIG: 938107432A - CUP: F25C1900150007



PROGETTO DEFINITIVO

RTP: Isolarchitetti S.r.l. (capogruppo)

prof. arch. Giovanni Durbiano
arch. Umberto Montanari
arch. paesaggista Marco Ferrari
Nicola Restani S.r.l.
MCM Ingegneria S.r.l.
ing. Damiano Bonomelli
geol. Andrea Ferrarotti
Protecnico S.r.l.

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

OGGETTO
Schema a blocchi della distribuzione di
potenza

D18

DATA	REV.01	REV.02	REV.03	SCALA
13/10/2023	07/12/2023			--