

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: F25C19001500007

PROGETTO DEFINITIVO

RTP: Isolarchiteti S.r.l. (capogruppo)
prof. arch. Giovanni Durbiano
arch. Umberto Montanari
arch. paesaggista Marco Ferrari
Nicola Restauro S.r.l.
ing. Demetrio Bonomelli
geol. Andrea Ferrarotti
Proteotecnico S.r.l.

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

OGGETTO

Schemi di collegamento idraulico - Citroniera e Villa Antica

C14

DATA

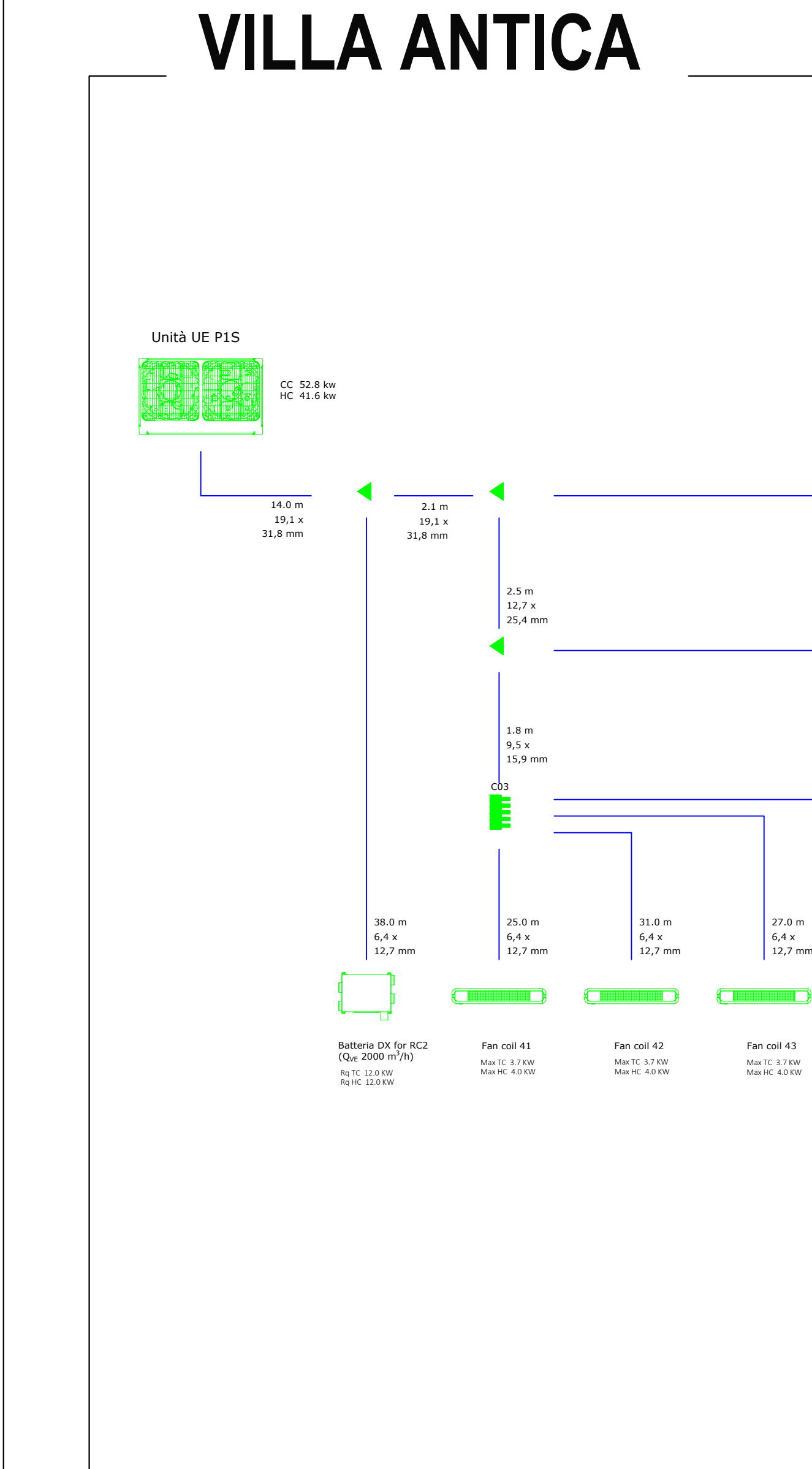
REV.01

REV.02

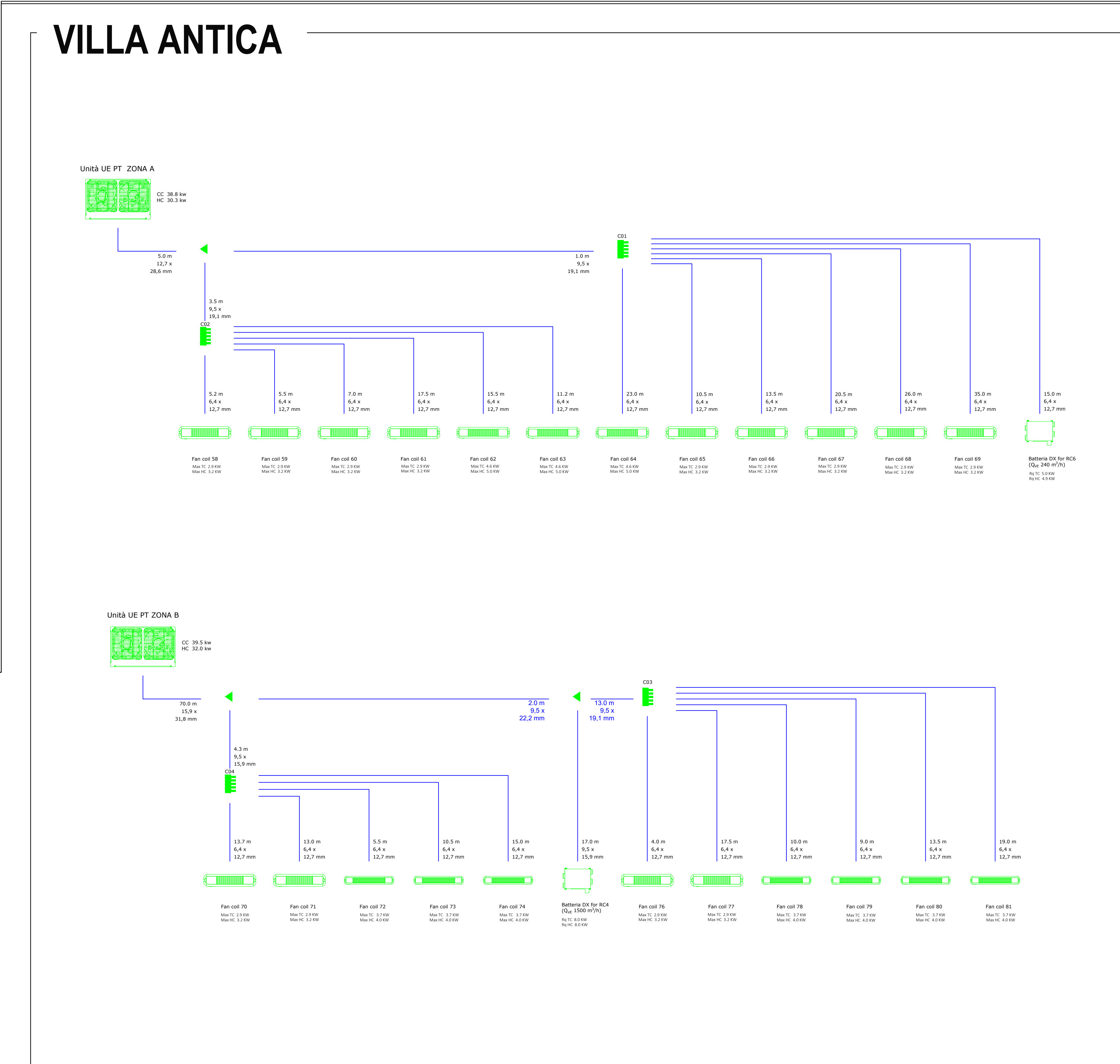
REV.03

SCALA

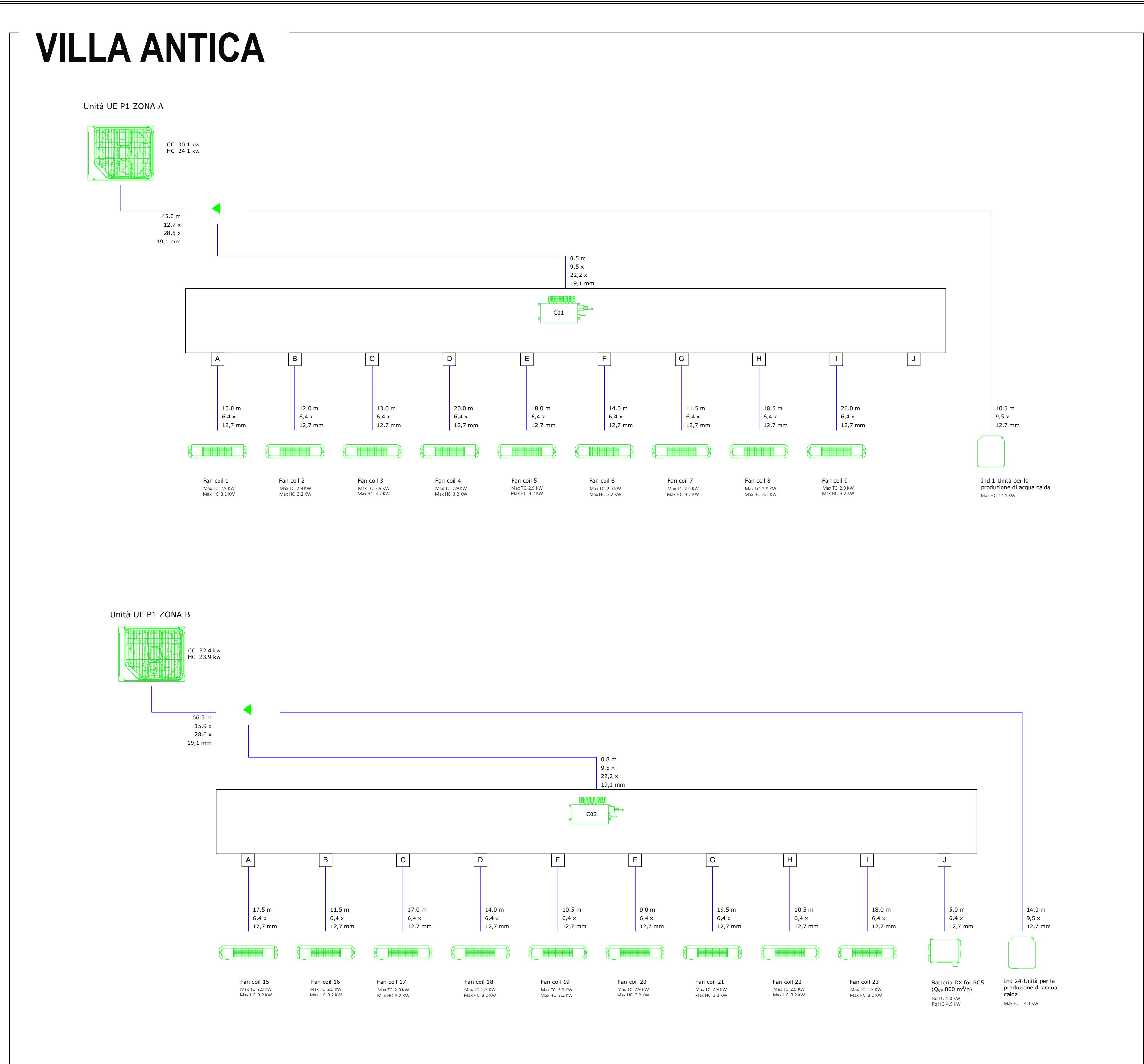
LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
Max TC	Capacità di raffreddamento totale disponibile
Max HC	Capacità disponibile in riscaldamento
CC	Capacità di raffreddamento disponibile
HC	Capacità di riscaldamento disponibile (capacità di riscaldamento integrata)
Rq TC	Capacità di raffreddamento totale richiesta
Rq HC	Capacità di riscaldamento richiesta
	Unità per la produzione di acqua calda fino a 80°C, ad uso acqua calda sanitaria e riscaldamento ambienti, da collegarsi a sistemi vrv a recupero di calore
	Batteria di post trattamento ad espansione diretta per il trattamento dell'aria primaria, da collegarsi a recuperatori di calore totale per la ventilazione primaria
	Fan coil - unità interna per installazione a pavimento a vista, per sistemi vrv a r410a
	Unità motocondensante esterna per sistema a volume di refrigerante variabile, controllata da inverter, refrigerante r410a, a pompa di calore.
	Giunto di derivazione
	Collettore di derivazione
	Collettori con selettore di più diramazioni per sistema VRV a recupero di calore



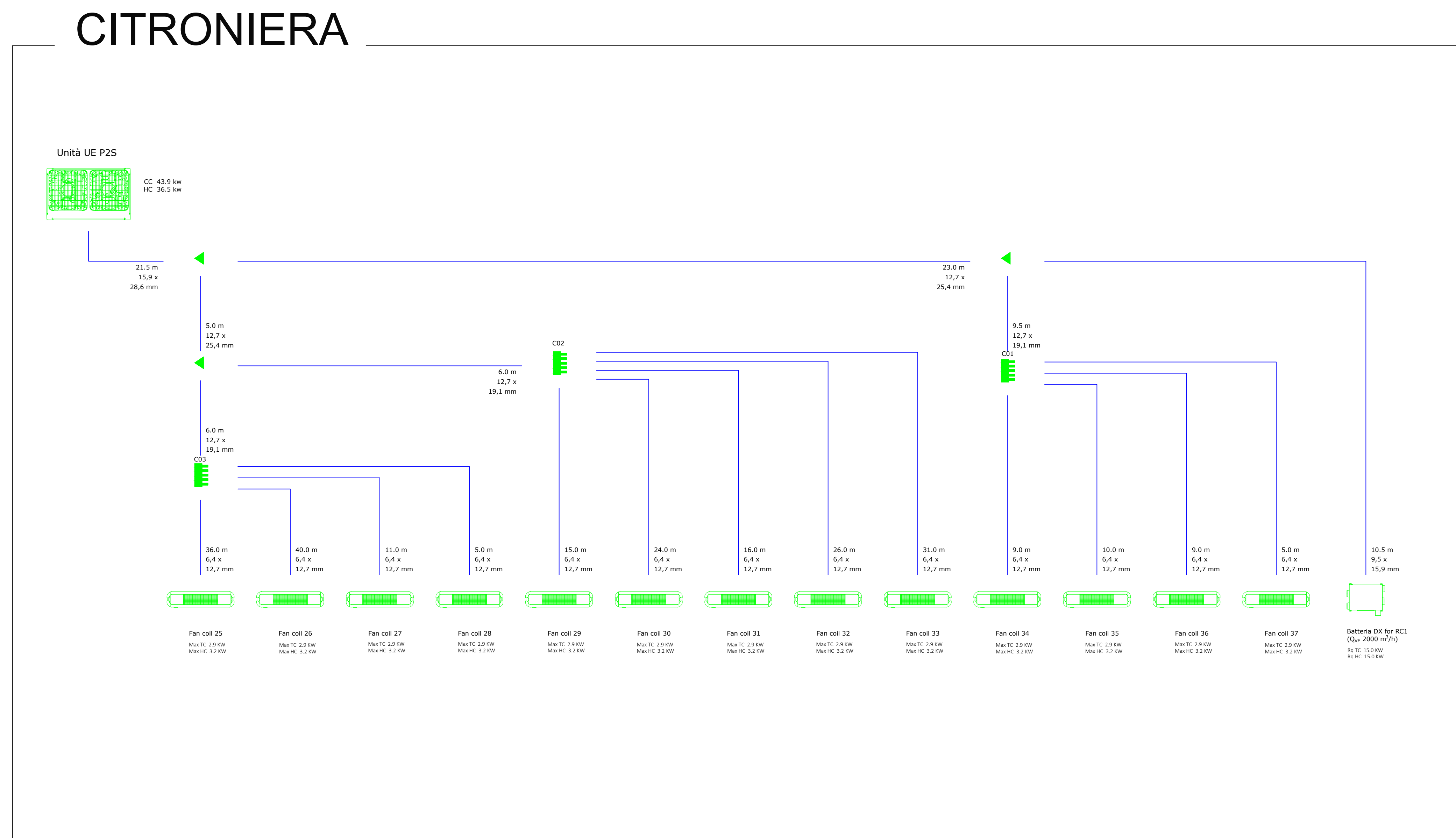
SCHEMA PIANO PRIMO SEMIINTERATO



SCHEMA PIANO TERRA



SCHEMA PIANO PRIMO



SCHEMA PIANO SECONDO SEMIINTERATO