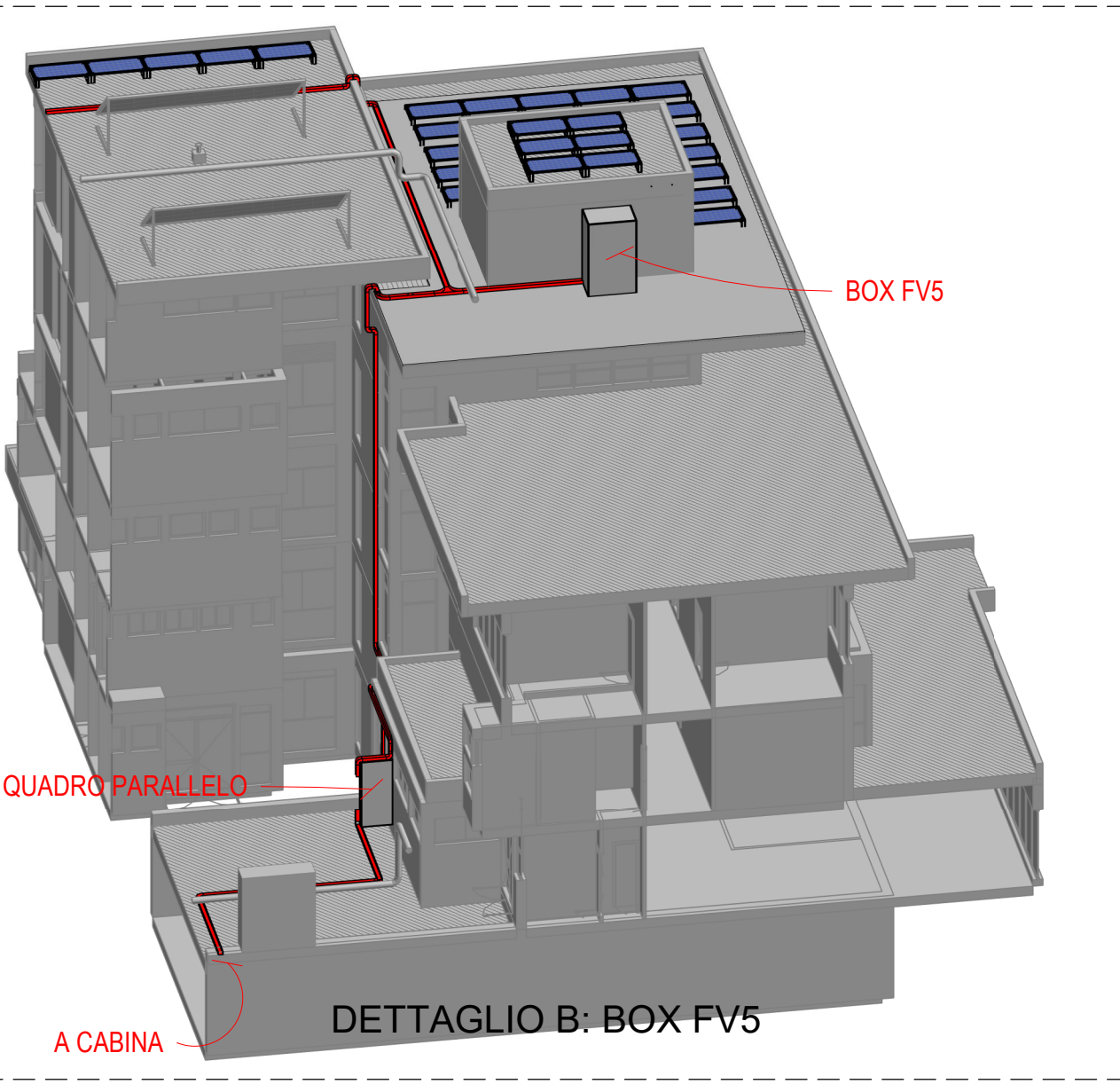
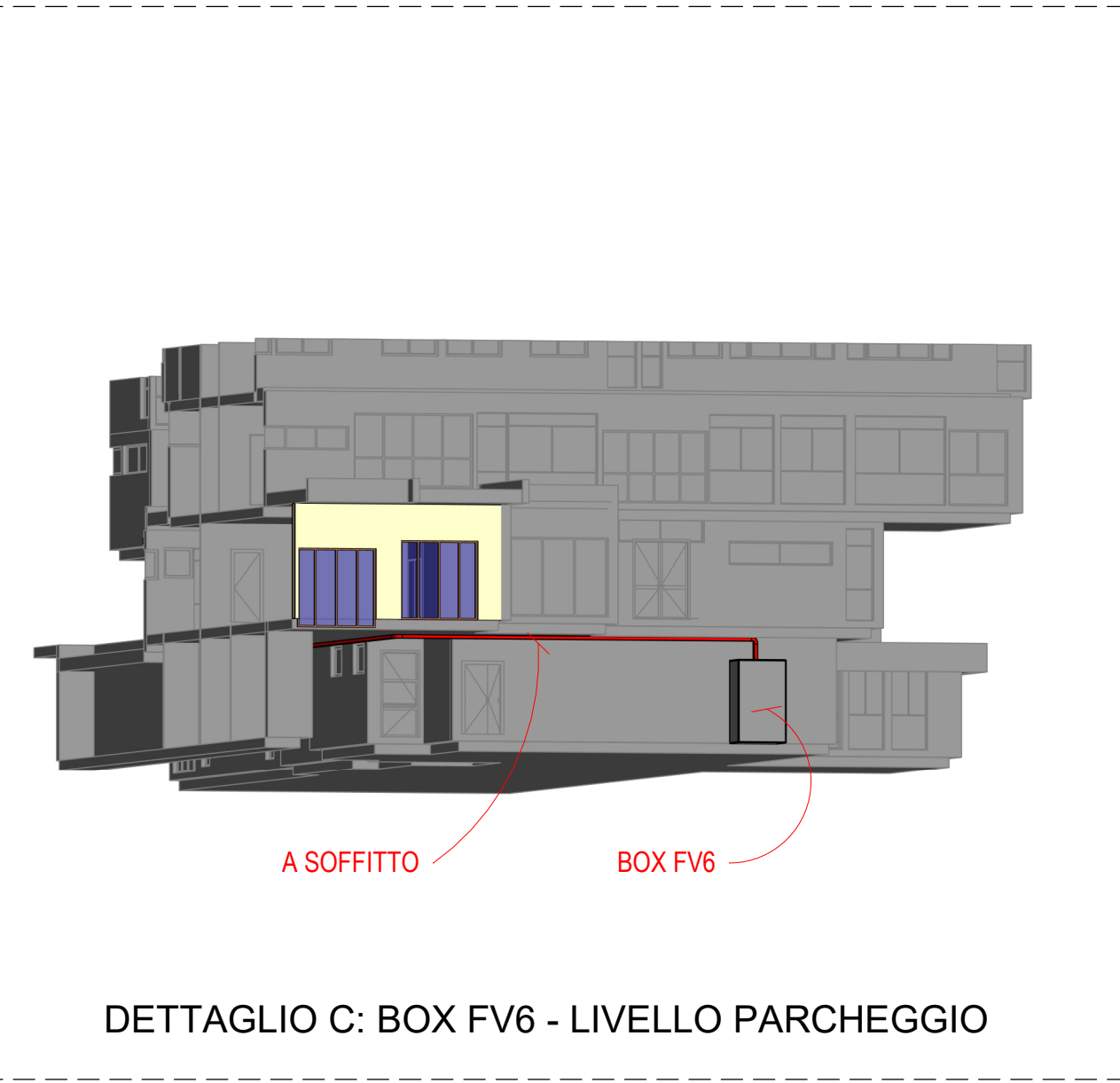


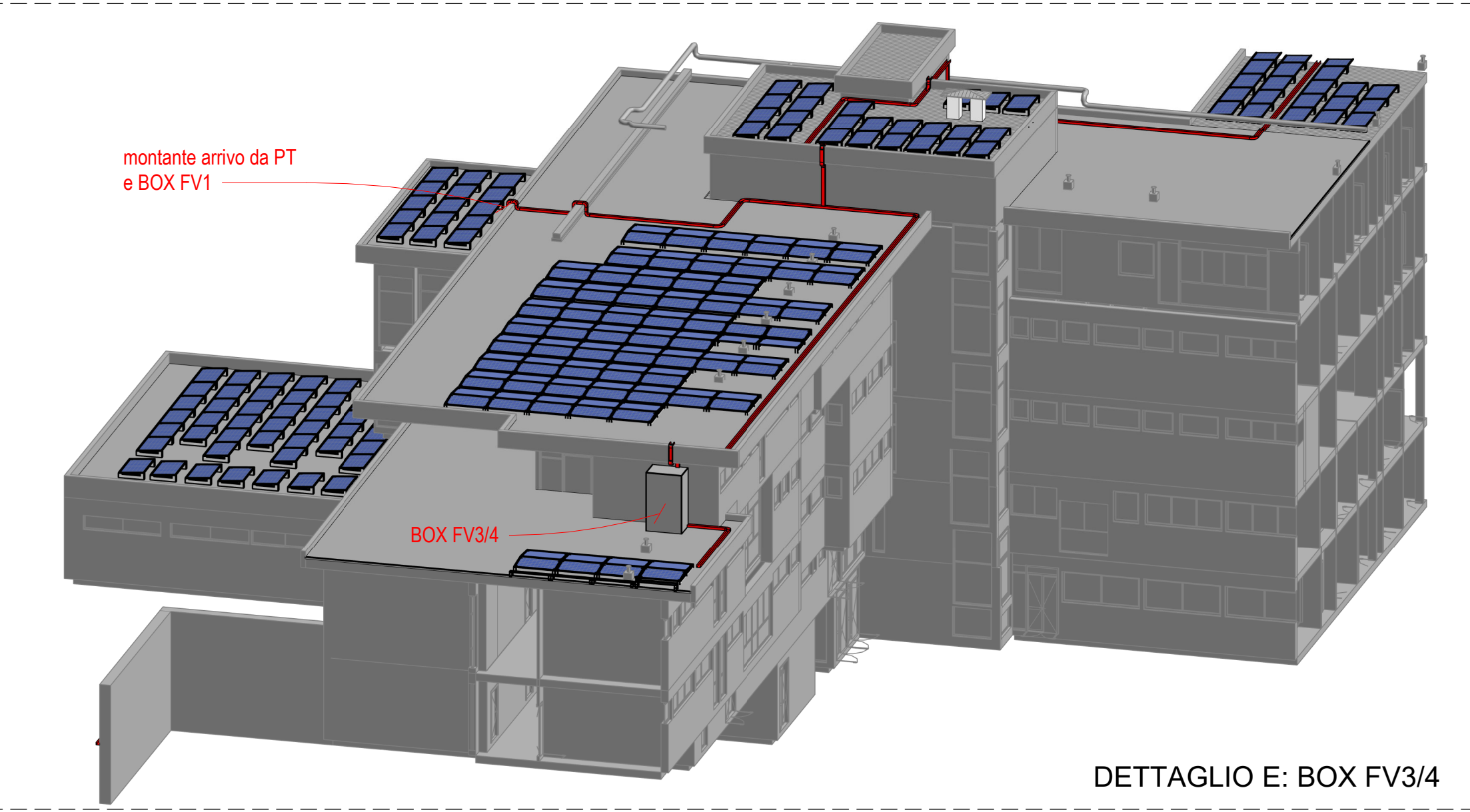
DETTAGLIO A: ARRIVO A QUADRO DI PARALLELO



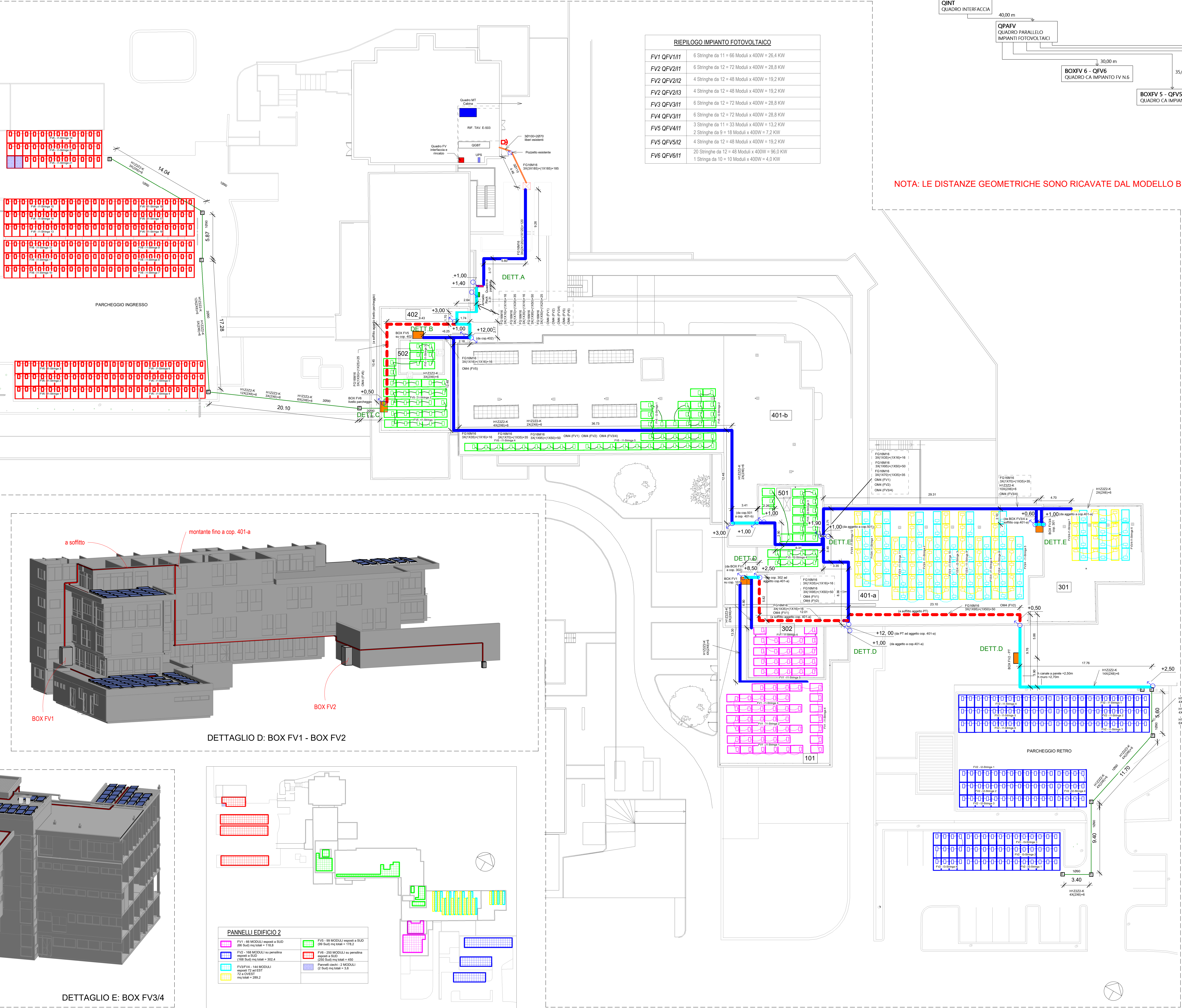
DETTAGLIO B: BOX FV5



DETTAGLIO C: BOX FV6 - LIVELLO PARCHEGGIO



DETTAGLIO E: BOX FV3/4



RIEPILOGO IMPIANTO FOTOVOLTAICO	
FV1 QFV1/11	6 Stringhe da 11 = 66 Moduli x 400W = 26,4 KW
FV2 QFV2/11	6 Stringhe da 12 = 72 Moduli x 400W = 28,8 KW
FV2 QFV2/12	4 Stringhe da 12 = 48 Moduli x 400W = 19,2 KW
FV2 QFV2/13	4 Stringhe da 12 = 48 Moduli x 400W = 19,2 KW
FV3 QFV3/11	6 Stringhe da 12 = 72 Moduli x 400W = 28,8 KW
FV4 QFV3/11	6 Stringhe da 12 = 72 Moduli x 400W = 28,8 KW
FV5 QFV4/11	3 Stringhe da 11 = 33 Moduli x 400W = 13,2 KW
FV5 QFV5/12	2 Stringhe da 9 = 18 Moduli x 400W = 7,2 KW
FV6 QFV6/11	4 Stringhe da 12 = 48 Moduli x 400W = 19,2 KW
	20 Stringhe da 12 = 48 Moduli x 400W = 96,0 KW
	1 Stringa da 10 = 10 Moduli x 400W = 4,0 KW

NOTA: LE DISTANZE GEOMETRICHE SONO RICAVATE DAL MODELLO BIM

LEGENDA DEI SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
IMPIANTO FOTOVOLTAICO	
	Box FV
	Quadro di parallelo
	Armadio Rack
	Quadro MT Cabina
	Quadro FV interfaccia e rialzo
	Pulsante di sgancio
	UPS
	Canale metallico chiuso a pavimento 150x100
	Canale metallico chiuso a parete 150x100
	Canale metallico chiuso a soffitto 150x100
	Canale metallico chiuso staffato a soffitto 200x100
	Corrugato interrato a 90
	Corrugato interrato a 110
	Montante Rialzo
	Montante Discesa
	Pozzetto prefabbricato 100x100x100 in C.V. con chiusura a ghiera DA01
	Pozzetto prefabbricato 40x40x50

**AZIENDA OSPEDALIERA  
UNIVERSITARIA POLICLINICO  
"G. RODOLICO - SAN MARCO"**

**P.O. "Gaspere Rodolico"**  
Via Santa Sofia 78 - Catania  
CUP I67H180016200006  
Cig 820405043B

**RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA EDIFICIO 2**

**COMMITTENTE**  
Responsabile Unico del Procedimento  
Ing. Sergio Lo Presti

**PROGETTISTI:**  
Progetto architettonico e integrazione  
delle prestazioni specialistiche:  
arch. Andrea Taddei

**Coordinamento per la sicurezza in fase di  
progettazione:**  
ing. Roberto Taddei

**Project management e coordinamento per la  
sicurezza in fase di esecuzione:**  
ing. Pier Francesco Scandura

**Progetto impianti:**  
ing. Giuseppe Felgioni

**Esperto in gestione dell'energia:**  
ing. Chiara Giuseppina Maria Petrone

**Aggiornamento per validazione**  
22/09/2022  
06/05/2022  
14/12/2021

**Prima Emissione**  
Descrizione  
Data

**Disegno N.**  
E505

**mythos**  
Mythos Consorzio Stabile

**MUSA**  
Musa Progetti

**ing. Pier Francesco Scandura**

**ing. Chiara Giuseppina Maria Petrone**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**Impianto Fotovoltaico - Distribuzione Elettrica Edificio 2**

**Scale:**  
1:200

**Data:**  
14/12/2021

**Commissa:**  
202/1607

**Nome file:**  
E1607-E505-2-FV