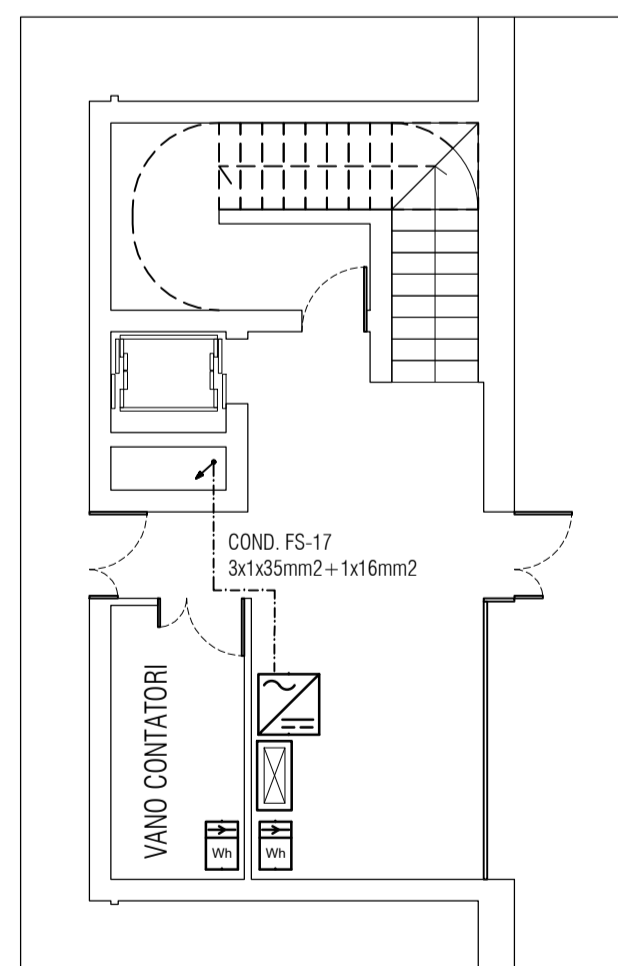
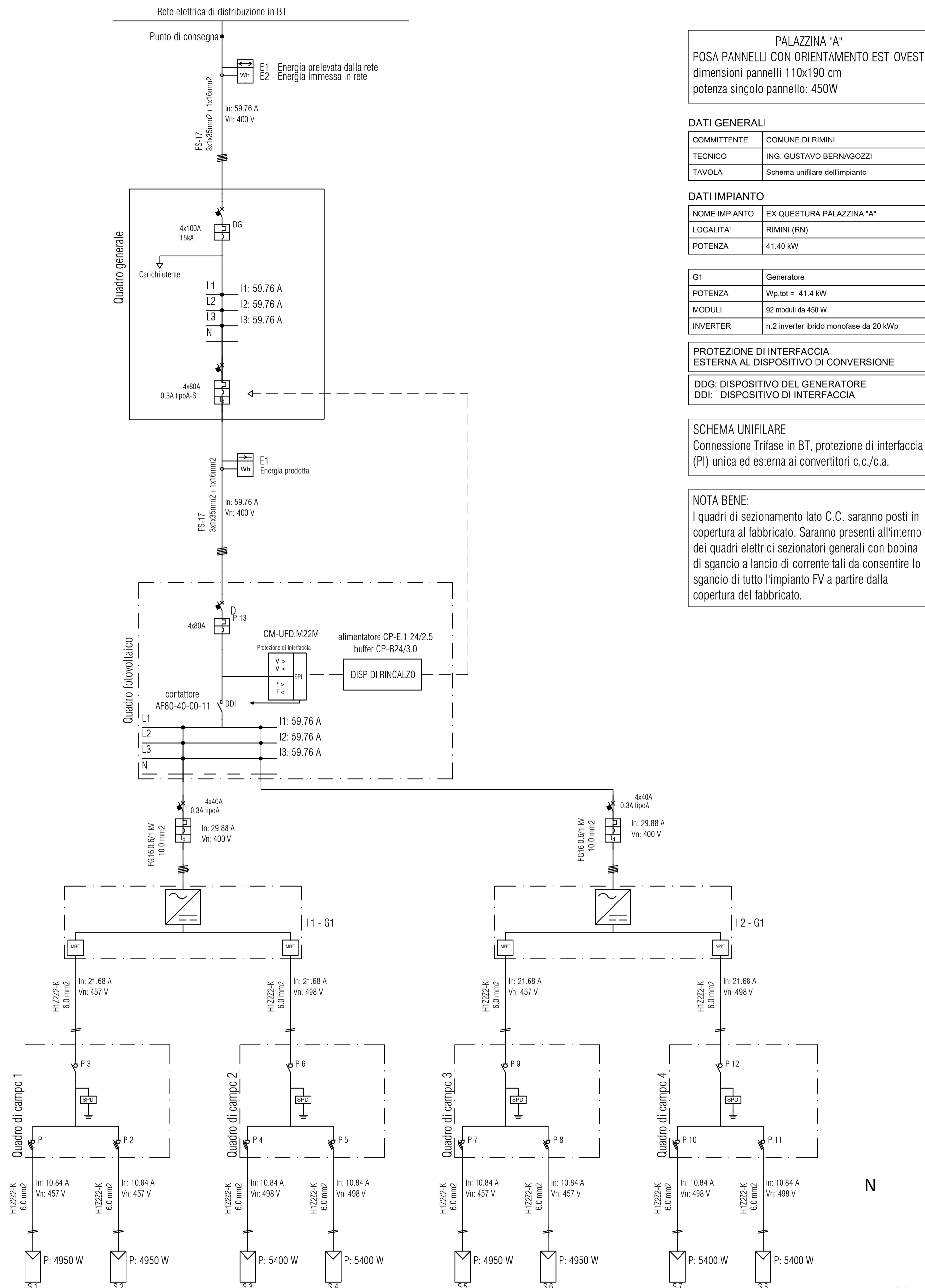


PIANTA COPERTURA



PIANTA SEMINTERRATO



PALAZZINA "A"
POSA PANNELLI CON ORIENTAMENTO EST-OVEST
dimensioni pannelli 110x190 cm
potenza singolo pannello: 450W

DATI GENERALI

COMMITTENTE	COMUNE DI RIMINI
TECNICO	ING. GUSTAVO BERNAGOZZI
TAVOLA	Schema unifilare dell'impianto

DATI IMPIANTO

NOME IMPIANTO	EX QUESTURA PALAZZINA "A"
LOCALITA'	RIMINI (RN)
POTENZA	41.40 kW

G1	Generatore
POTENZA	Wp.lot = 41.4 kW
MODULI	92 moduli da 450 W
INVERTER	n.2 inverter ibrido monofase da 20 kWp

PROTEZIONE DI INTERFACCIA ESTERNA AL DISPOSITIVO DI CONVERSIONE

DDG: DISPOSITIVO DEL GENERATORE
DDI: DISPOSITIVO DI INTERFACCIA

SCHEMA UNIFILARE
Connessione Trifase in BT, protezione di interfaccia (PI) unica ed esterna ai convertitori c.c./c.a.

NOTA BENE:
I quadri di sezionamento lato C.C. saranno posti in copertura al fabbricato. Saranno presenti all'interno dei quadri elettrici sezionatori generali con bobina di sgancio a lancio di corrente tali da consentire lo sgancio di tutto l'impianto FV a partire dalla copertura del fabbricato.

	Inverter
	Stringa
	Contatore
	Interruttore di manovra sezionatore fusibile
	Interruttore magnetotermico
	Interruttore magnetotermico differenziale
	Contattore
	Sistema di protezione di interfaccia
	Dispositivo di ricalzo
DG: Dispositivo Generale DDI: Dispositivo di interfaccia DDG: Dispositivo del Generatore	

COMUNE DI RIMINI - ACER RIMINI

Progettazione per l'attuazione del PIERS - programma integrato di edilizia residenziale sociale ex Questura a Rimini - PROGETTO DEFINITIVO

PROPRIETA': Comune di Rimini

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA: Arch. Filippo Govoni
Arch. Federico Orsini

PROGETTAZIONE STRUTTURE: Ing. Enrico Pallara

PROGETTAZIONE IMPIANTI: Ing. Gustavo Bernagozzi

CONSEGNA giugno 2023

CONTENUTI	GRUPPO	TAVOLA N.
IMPIANTO FOTOVOLTAICO BLOCCO A		6E

file | RIMINI HOUSING PD