

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

DATI GENERALI	
COMMITTENTE	
TECNICO	Ingegnere Giovanni Lupo
TAVOLA	Schema unifilare dell'impianto

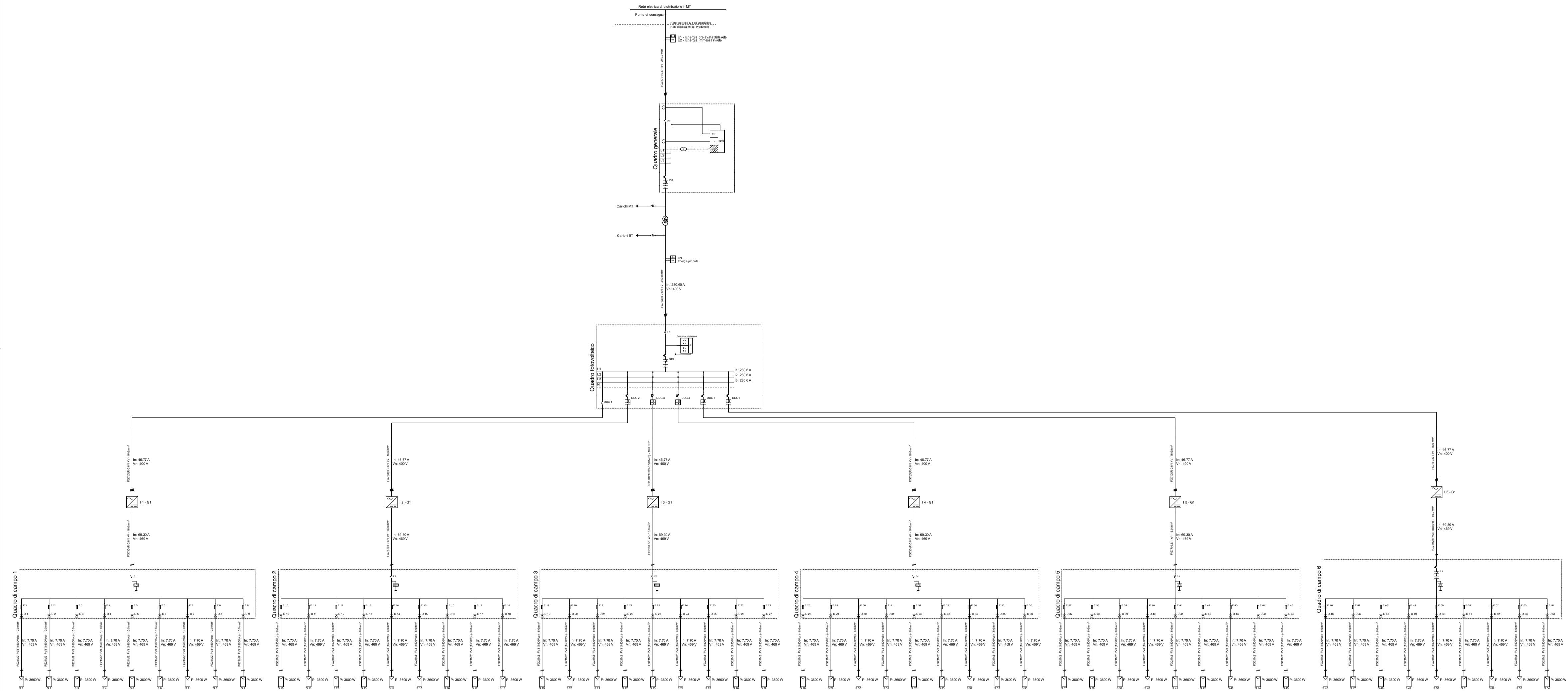
DATI IMPIANTO	
NOME IMPIANTO	Impianto fotovoltaico
LOCALITA'	MESSINA
INDIRIZZO	Viale Annunziata
POTENZA	194.400 kW

G1	Falda Sud-Est
POTENZA	Wp,tot = 194.400 kW
MODULI	BRANDONI SOLARE, BRP6360064-225, 225,0 W
INVERTER	AROS, SIRIO K25, 25 000 W
Configurazione	9 Stringhe x 16 Moduli x 6 Inverter

Legenda dei simboli

	Inverter
	Stringa
	Contatore
	Diode
	Fusibile
	SPD
	Sezionatore
	Interruttore di manovra sezionatore
	Interruttore magnetotermico differenziale
	Interruttore magnetotermico
	Sistema di protezione di interfaccia
	Interruttore automatico
	Trasformatore

DG: Dispositivo Generale
 DD: Dispositivo di interfaccia
 DDG: Dispositivo del Generatore



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

**CITTADELLA SPORTIVA
 POLO DIDATTICO ANNUNZIATA
 PROGETTO CITTADELLA FOTOVOLTAICA**



PROGETTAZIONE:
 - AREA SERVIZI TECNICI -
 ing. Giovanni Lupo
 geom. Giuseppe De Leo
 perito edile Gianluca Barbaro

COLLABORATORI:
 - AREA SERVIZI TECNICI -
 ing. Giusj Sofi

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: ing. Francesco OTERI

- PROGETTO DEFINITIVO -		DATA	NOME	FIRMA
ELABORATO		REDDATTO		
Elaborati grafici		VERIFICATO		
- PARCHEGGI -		APPROVATO		
Schema unifilare Impianto Fotovoltaico		DATA	MARZO 2014	
REVISIONE	DATA	AGGIORNAMENTI	SCALA	
---	---	---	---	
---	---	---	---	
---	---	---	---	
---	---	---	---	
			CODICE FILE	PD-SP-UN-21
			PD-SP-UN-21.dwg	

NOTA: Il controllo delle misure è a carico della ditta esecutrice. Eventuali modifiche dovranno essere concordate con il progettista.