

IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE MT  
DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE DA 2800 kW  
FONTE FOTOVOLTAICA

UBICATO IN COMUNE DI LECCE (LE)

PROCEDURA AUTORIZZATIVA (PAUR art. 27 bis D.Lgs. 152/06)

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

SCHEMA UNIFILARE

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice di Rintracciabilità	Codice ditta	N° elaborato	N° foglio	Tot. fogli	NOME FILE	DATA	SCALA
PD	227950743	AG50	R8				Settembre 2024	varie

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
01	Maggio 2020	PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO DI CONNESSIONE ALLE RTN	ing. Giuseppe Santaromita Villa	ing. Giuseppe Santaromita Villa	ing. Giuseppe Santaromita Villa
02	Settembre 2021	PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO DI CONNESSIONE ALLE RTN	ing. Giuseppe Santaromita Villa	ing. Giuseppe Santaromita Villa	ing. Giuseppe Santaromita Villa
03	Settembre 2024	PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO DI CONNESSIONE ALLE RTN	ing. Giuseppe Santaromita Villa	ing. Giuseppe Santar	ing. Giuseppe

PROGETTAZIONE:

Progettista

ing. Giuseppe Santaromita Villa

GESTORE RETE ELETTRICA:

e-distribuzione s.p.a.

RICHIEDENTE

SOLAER CLEAN ENERGY ITALY 08 S.R.L.

Connessione Trifase in MT, protezione d  
interfaccia (PI) esterna ai convertitori  
c.c./c.a.

## DATI GENERALI

### DATI IMPIANTO

G1	Generatore 1
----	--------------

Num. Trasformatore	1
Mod. trasformatore	JUPITER-3000K-H1 - 1
Potenza	3300 kVA
Tensione primaria	fino a 24 kV
Tensione secondaria	fino a 1000 V
VCC % (120°)	6



	Stringa
	Contatore
	Interruttore magnetotermico
	SPD
	Contattore
	Sistema di protezione di interfaccia
	Interruttore magnetotermico differenziale
	Trasformatore

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

<b>Assetto 1</b>	Dispositivo Generale DGG, di interfaccia DDI, di Generatore DGG e Rincalzato CHIUSI; l'impianto eroga energia nella rete e-distribuzione
<b>Assetto 2</b>	Dispositivo Generale DGG, di Generatore DGG e Rincalzato CHIUSI, Dispositivo di interfaccia DDI APERTO; L'impianto non produce energia e non immette nella rete e-distribuzione (caso di intervento della protezione di interruzione per valori anomali della tensione o frequenza di rete)
<b>Assetto 3</b>	Dispositivo Generale DGG e di interfaccia DDI CHIUSI, Dispositivo di Generatore DGG e Rincalzato APERTO; L'impianto non produce energia e non immette nella rete e-distribuzione e di mancato intervento dei DDI e di intervento del rincalzo azionato dalla protezione di interruzione per valori anomali della tensione o frequenza di rete o tempo dell'interruzione (per manutenzione)