



**Peridot Solar**  
GREEN ENERGY SOLUTIONS



**Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Sperlinga", costituita da un impianto agrivoltaico di potenza complessiva pari a 50,112 MW [DC] e potenza in immissione pari a 37,75128 MW [AC]. La centrale sarà realizzata in C.da Serravalle nel comune di Chiaromonte Gulfi (RG) – Sicilia**

## ITALCONSULT

ITALCONSULT S.p.A.  
Via di Villa Ricotti 20  
00161 Roma

Resp. integrazione tra le prestazioni specialistiche:  
**Ing. Giovanni Mondello**

Project Manager:  
**Ing. Gabriele De Rulli**

Aspetti Autorizzativi:  
**Ing. Alessandro Artuso**



STUDIO ALTIERI S.p.A.  
Via Colleoni 56-58  
36016 Thiene, Italia

Aspetti Ambientali:  
**Ing. Laura Dalla Valle**

Resp. parte impiantistica:  
**Ing. Umberto Lisa**

Archeologo:  
**Dott.sa Elisabetta Tramontana**

Committente: Peridot Solar Italy s.r.l.  
**Dott. Andrea Urzi**

Agronomo:  
**Dott. Salvatore Puleri**

Geologo:  
**Dott. Carlo Cibella**

Acustica:  
**Ing. Alessandro Infantino**



**TITOLO DOCUMENTO:**

**IMPIANTI ELETTRICI  
SCHEMA UNIFILARE AT**

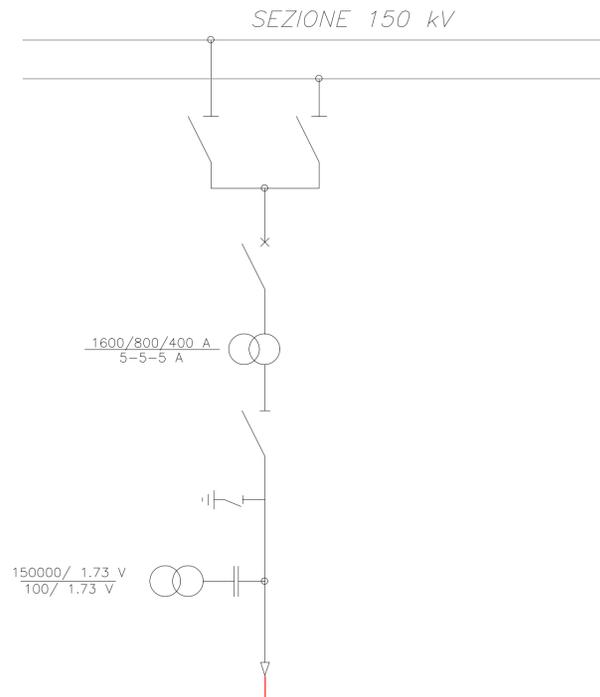
**SCALA:**

**CODICE:**

Commissa      Sito      Fase      Disciplina      Numero      Revisione

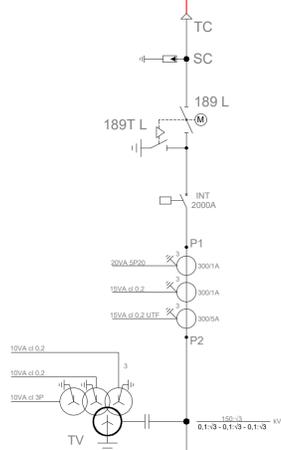
Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	15.05.2024	EMISSIONE	G.C.	U.L.	U.L.

STALLO 150kV IN STAZIONE  
RTN 150kV

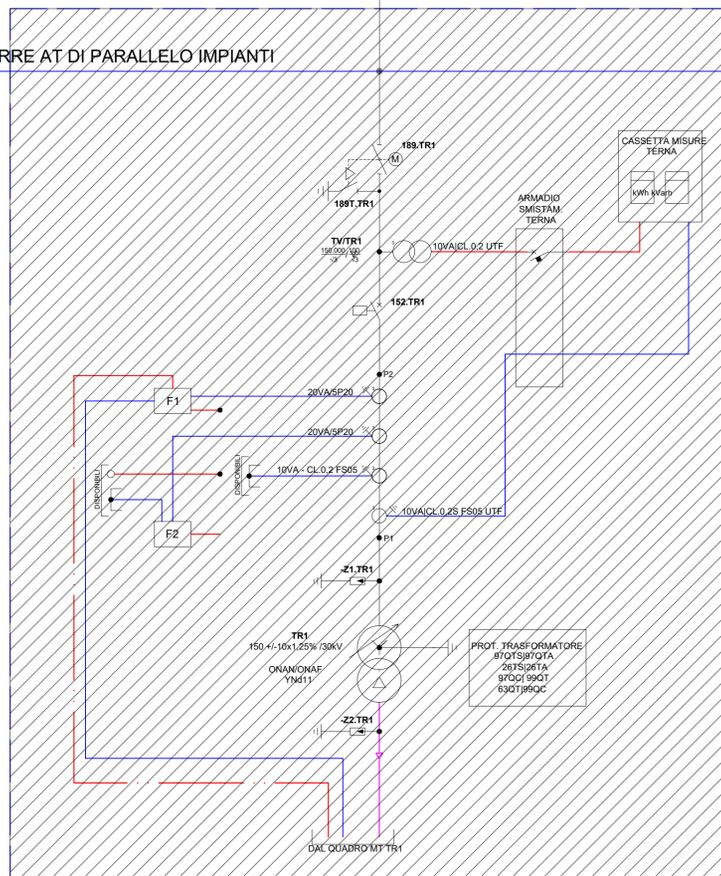


CAVO INTERRATO AT DI COLLEGAMENTO  
SOTTOSTAZIONE UTENTE - STALLO STAZIONE DI RTN

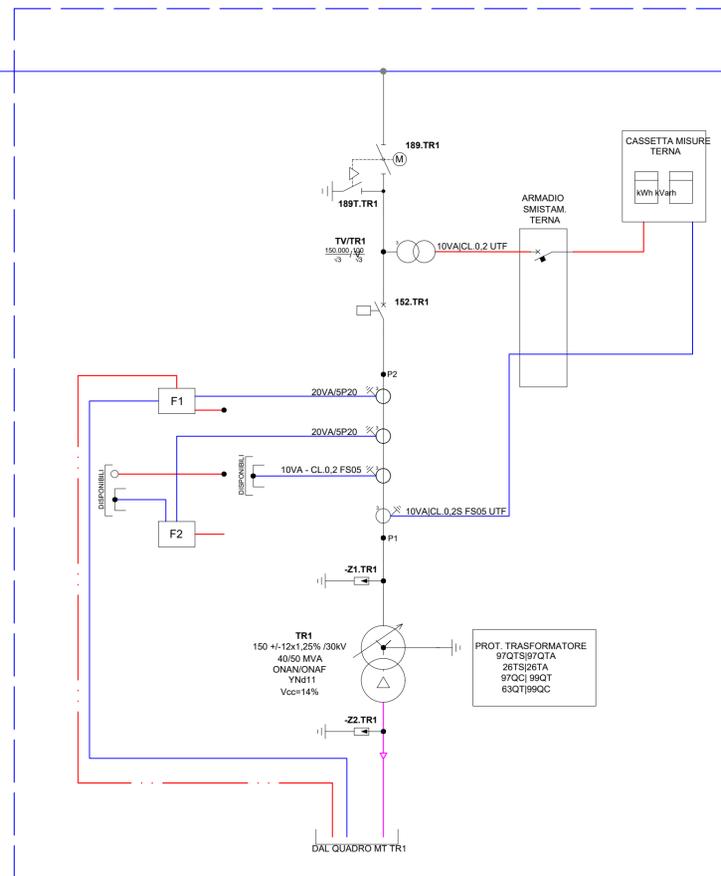
150 kV  
Lato Terna  
Lato Produttore



SBARRE AT DI PARALLELO IMPIANTI



CONNESSIONE EDP SOLAR



CONNESSIONE PERIDOT SOLAR  
CODICE PRATICA  
202000741



**Peridot Solar**  
GREEN ENERGY SOLUTIONS

Progettazione definitiva finalizzata all'autorizzazione di una centrale di energia rinnovabile e delle relative opere di connessione denominata "Sperlinga", costituita da un impianto agrivoltaico di potenza complessiva pari a 50,112 MW [DC] e potenza in immissione pari a 37,75128 MW [AC]. La centrale sarà realizzata in C.da Serravalle nel comune di Chiaromonte Gulfi (RG) - Sicilia

**ITALCONSULT**

ITALCONSULT S.p.A.  
Via di Villa Reccis 20  
00151 Roma  
Resp. integrazione tra le prestazioni specialistiche:  
Ing. Giovanni Mondello  
Project Manager:  
Ing. Gabriele De Rulli  
Aspetti Autorizzativi:  
Ing. Alessandro Artuso

**STUDIO ALTIERI**

STUDIO ALTIERI S.p.A.  
Via Colonna 55-58  
36016 Thiene, Italia  
Aspetti Ambientali:  
Ing. Laura Dalla Valle  
Resp. parte impiantistica:  
Ing. Umberto Lisa  
Archeologo:  
Dott.ssa Elisabetta Tramontana

Committente: Peridot Solar Italy s.r.l.  
Dott. Andrea Urzi  
Agronomo:  
Dott. Salvatore Puleri  
Geologo:  
Dott. Carlo Cibella  
Acustica:  
Ing. Alessandro Infantino



TITOLO DOCUMENTO: IMPIANTI ELETTRICI  
SCHEMA UNIFILARE AT

SCALA:

CODICE: C451 SP D EL 2004 r00

Revisione	Data	Motivo	Redatto	Controllato	Approvato
00	15.05.2024	EMMISSIONE	G.C.	U.L.	U.L.