

linea di partenza per consegna potenza dell'impianto fotovoltaico a stazione SSE ;
Potenza 14,625 MVA
corrente di linea massima: 279 A (@36.000V)

cabina di interfaccia
- trasformazione 36.000/400V 160 kVA
per circuiti ausiliari.

gruppo elettrogeno 30 kVA con uscita BT 230/400V per intervento di emergenza sui servizi di controllo e sicurezza dell'impianto

G.E.

0

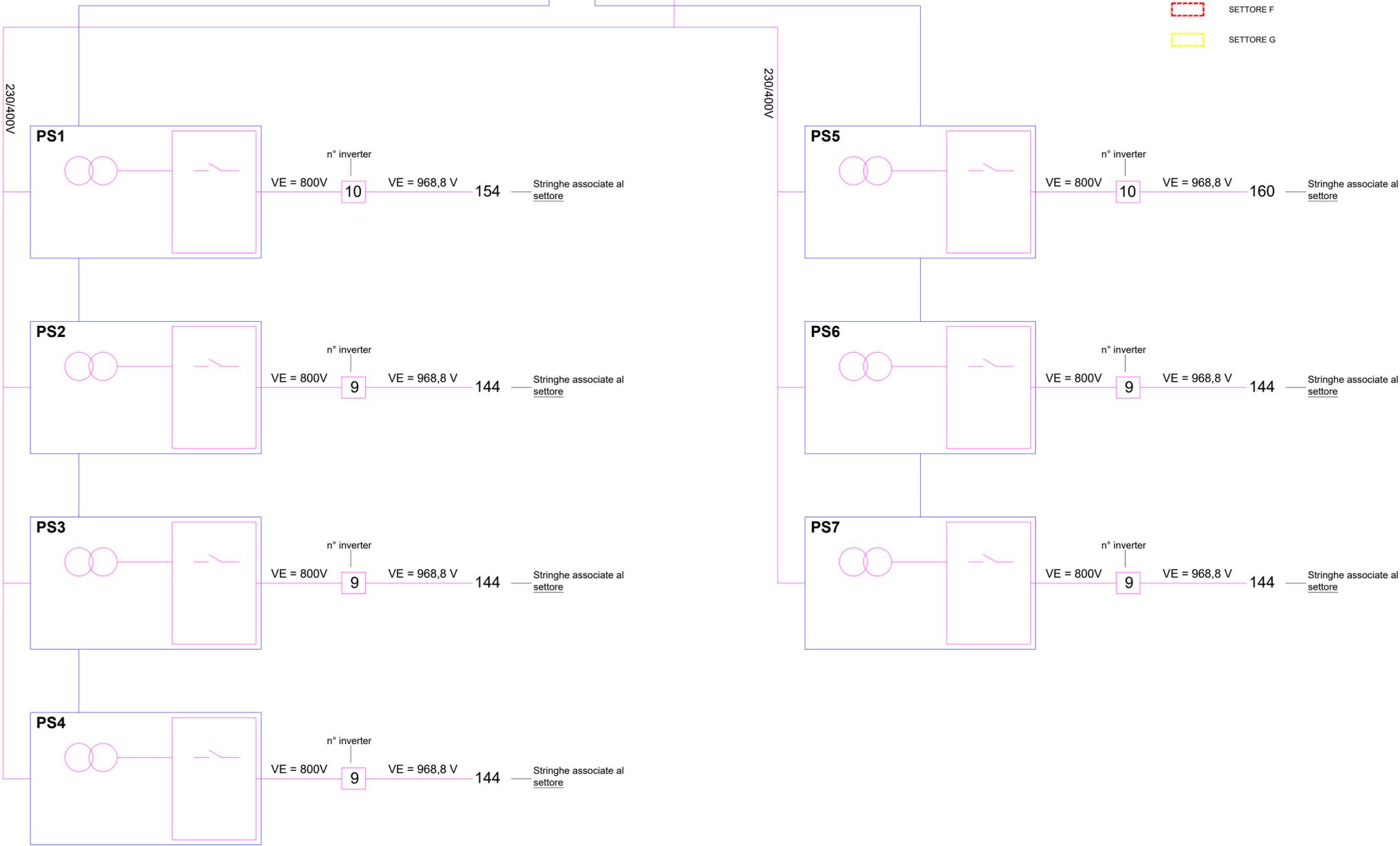
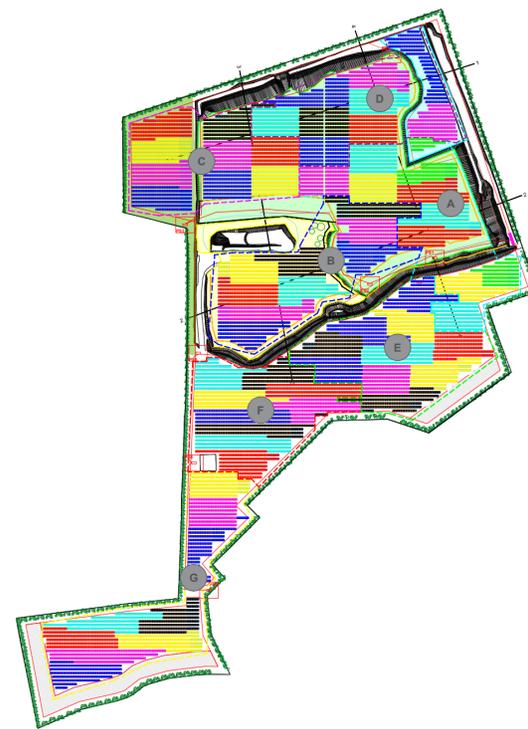
locale SCADA per il controllo remoto di tutti gli inverter a disposizione del gestore della rete, come da variante V2 alla CE0-16 2021

LEGENDA

-  AREA CATASTALMENTE DISPONIBILE
-  VIABILITA' INTERNA
-  FASCIA DI MITIGAZIONE ESTERNA
-  CABINA DI RACCOLTA E DI CONSEGNA AT
-  CABINA POWER STATION
-  N. 1034 STRINGHE (28 PANNELLI)
-  LINEA AT

SUDDIVISIONE SETTORI

-  SETTORE A
-  SETTORE B
-  SETTORE C
-  SETTORE D
-  SETTORE E
-  SETTORE F
-  SETTORE G





REGIONE PUGLIA

COMUNE DI FRANCAVILLA FONTANA
PROVINCIA DI BRINDISI

Località "Donna Laura"



**IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA PER
CONVERSIONE FOTOVOLTAICA DELLA FONTE SOLARE
"DONNA LAURA" - POTENZA DI PICCO 17,37 MW_p**

OPERE DI CONNESSIONE NEI COMUNI DI: FRANCAVILLA FONTANA, SAN MICHELE SALENTINO E LATIANO (BR)

PROGETTO DEFINITIVO - "VIA ex art. 23 del D.Lgs. 152/2006"

| | |
|---|---------------------------|
| COMMITTENTE: NEREON S.R.L. Via Raffaele Rubini, 12 72100 Brindisi (Br) | SPAZIO PER L'ENTE: |
|---|---------------------------|

PROGETTAZIONE:



Viale M. Chiatante n. 60 - 73100 LECCE
Tel. 0832-242193
e-mail: info@iaing.it

COLLABORAZIONE:

ING. FRANCESCO LEONE
ING. ENRICO FEDELE

ARCH. COSIMO MAURIZIO NITTI
ING. MASSIMO TESSITORE
ARCH. SAVINO MARTUCCI
GEOL. GIUSEPPE MASILLO
ARCH. ALFREDO MASILLO



TITOLO ELABORATO
**LAYOUT IMPIANTO - CONFIGURAZIONE DEI SOTTOCAMPI
SCHEMA DISTRIBUZIONE AC/DC E AUSILIARI**

| | | | | |
|--|----------------|-------------------------|-------------|--------------|
| Questo elaborato è di proprietà della IA.ING S.R.L. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito. | | | | |
| Data | Codice Pratica | Codice Ident. Elaborato | Scala | N. Elaborato |
| 09/02/2023 | | _ElaboratoGrafico_05c | | |
| Redatto | Controllato | Approvato | Descrizione | EG.23.03 |
| I.C. | E.F./F.L. | E.F./F.L. | | |
| N° revisione | Data Revisione | Oggetto revisione | | |
| 0 | 09/02/2023 | Prima emissione | | |
| | | | | |
| | | | | |