

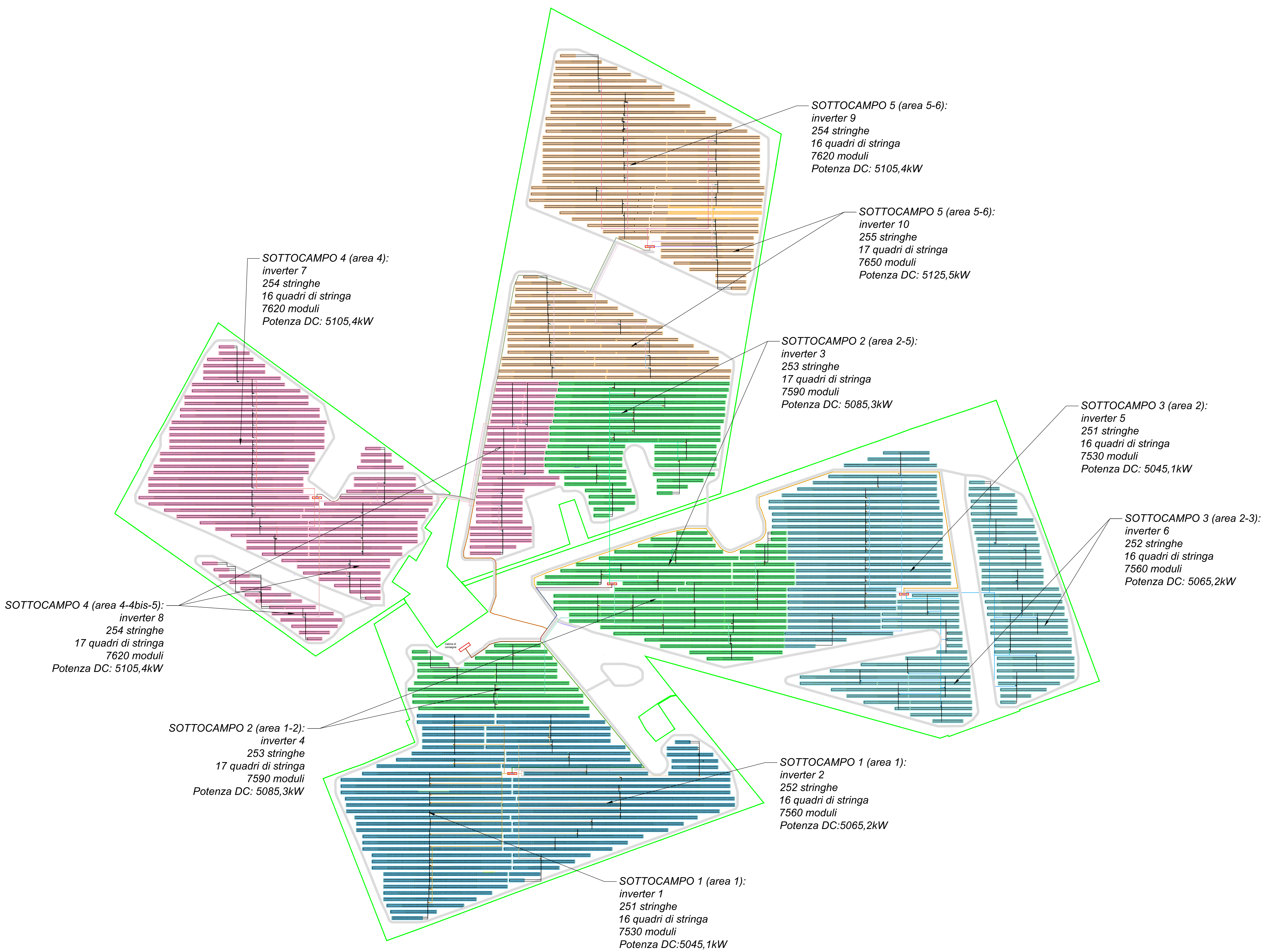
Notes

PV Plant: CSPV Foggia II - Terreni nuovi Fecca
 Location: Apulia, Italy
 UTM convergence (correction not applied): 0.3905 °
 Altitude: 44.48 m
 Suitable area: 54.47 ha
 Perimeter fence: 9.06 km

Rated Power: 43.0 MW
 Peak Power: 51.6 MW
 Ratio DC/AC: 1.20
 Structure: Generic-2V-64
 PV Module: Trina Solar TSM-670DEG21C.20
 (76980 units)
 Inverter: Gamesa Electric PV4300 UEP v7_50Hz
 (10 units)
 Power Station: 8598.0 kVA, 0.63/20.0kV
 Number of power stations: 5
 Pitch distance: 8.3 m
 Modules per string: 30
 Fixed structure tilt: 30.0 °

Legend

- Available area
- Restricted area
- Substation
- Power station
- Colors indicate solar field connection to each power station
- Mounting structure
- Roads
- Medium voltage trenches
- Low voltage trenches
- Fences
- Medium voltage lines
- String cables
- Cables from string box to inverter
- String boxes



OGGETTO:
 Progetto di un impianto agrivoltaico denominato "FOGGIA II", di potenza pari a 50,83 MWp e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nel Comune di Foggia (FG)

ELABORATO:
 LAYOUT DI IMPIANTO

PROPRONENTE:
 AEI SOLAR PROJECT II SRL
 Via Vincenzo Bellini, 22
 00198 - ROMA (RM)
 P.IVA: 1408212093

PROGETTAZIONE:
 Ing. Carmine Martone
 Via V. Bellini, 22
 00198 - ROMA (RM)
 P.IVA: 02094310766

| Livello prog. | Cat. opera | N° prog.elaborato | Tipo elaborato | N° foglio | Tot. fogli | Nome file | Scala |
|---------------|------------|-------------------|----------------|-----------|------------|-----------|---------|
| PD | I,IF | A.52 | D | | | | 1: 2000 |

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | ESEGUITO | APPROVATO |
|------|-------------|-------------|----------|-----------|
| 00 | GIUGNO 2023 | Emissione | | |