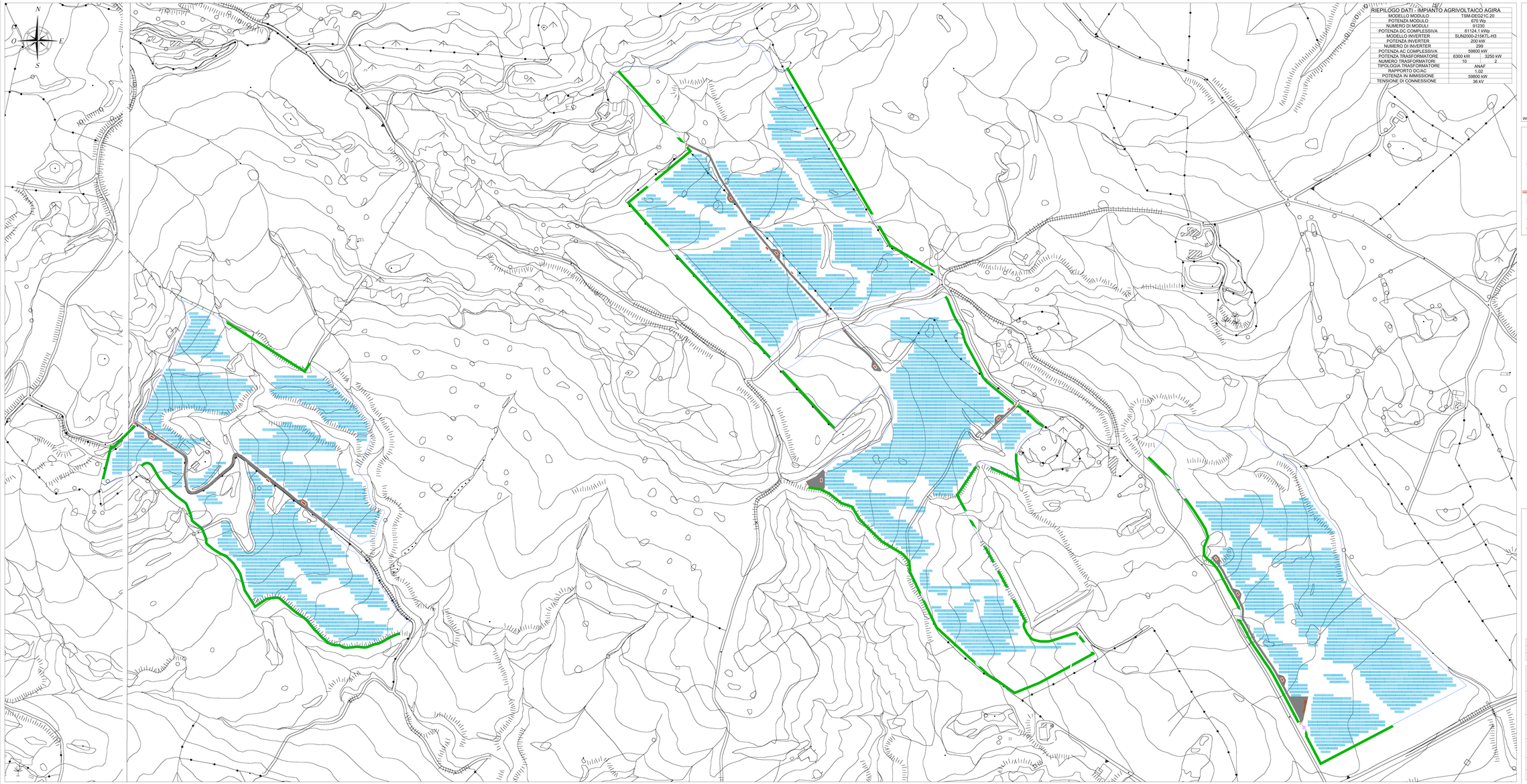



| RIEPILOGO DATI - IMPIANTO AGRIVOLTAICO AGIRA | |
|---|---|
| MODELLO MODULO | TSM-DEG21C.20 |
| POTENZA MODULO | 670 Wp |
| NUMERO DI MODULI | 91230 |
| POTENZA DC COMPLESSIVA | 61124,1 kWp |
| MODELLO INVERTER | SUN2000-215KTL-H3 |
| POTENZA INVERTER | 200 kW |
| NUMERO DI INVERTER | 299 |
| POTENZA AC COMPLESSIVA | 59800 kW |
| POTENZA TRASFORMATORE | 6300 kW 3250 kW |
| NUMERO TRASFORMATORI | 10 2 |
| TIPOLOGIA TRASFORMATORE | ANAF |
| RAPPORTO DC/AC | 1,02 |
| POTENZA IN IMMISSIONE | 59800 kW |
| TENSIONE DI CONNESSIONE | 36 kV |

## Localizzazione geografica impianto

WGS84 : LAT. 37°34'24.42"N LONG. 14°35'57.88"E

## LEGENDA

- Ingresso impianto
- Ingresso manutenzione
- Recinzione impianto
- Cabina di Sottocampo
- Cabina di Raccolta
- Cabina di Centrale
- Moduli PV
- Inverter
- Viabilità interna impianto
- Mitigazione

# *REGIONE SICILIA*

*Libero Consorzio Comunale di Enna*

*COMUNE DI AGIRA*

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | CONTROLL. | APPROV. |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | EMISSIONE PER ENTI ESTERNI | 11/04/23 | BIANCO D. | D'ANGELO A. | MICENO A. |
| 00 | EMISSIONE PER COMMENTI | 31/01/23 | BIANCO D. | D'ANGELO A. | MICENO A. |

Committente:

DS ITALIA 7 S.r.l.

Sede legale in Via Alessandria, 11 - 00198, Roma
Partita IVA - 16230141002 - PEC - dsitalia7@legalmail.it

Società Ingegneristica:

Contex group

Ingegneria & Innovazione

Via Jonica, 16 – Loc. Belvedere – 95126 Siracusa (SR) Tel. 0931.1663409
web: www.contexgroup.it - e-mail: info@contexgroup.it

Progetto:

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "AGIRA"

Tavola:

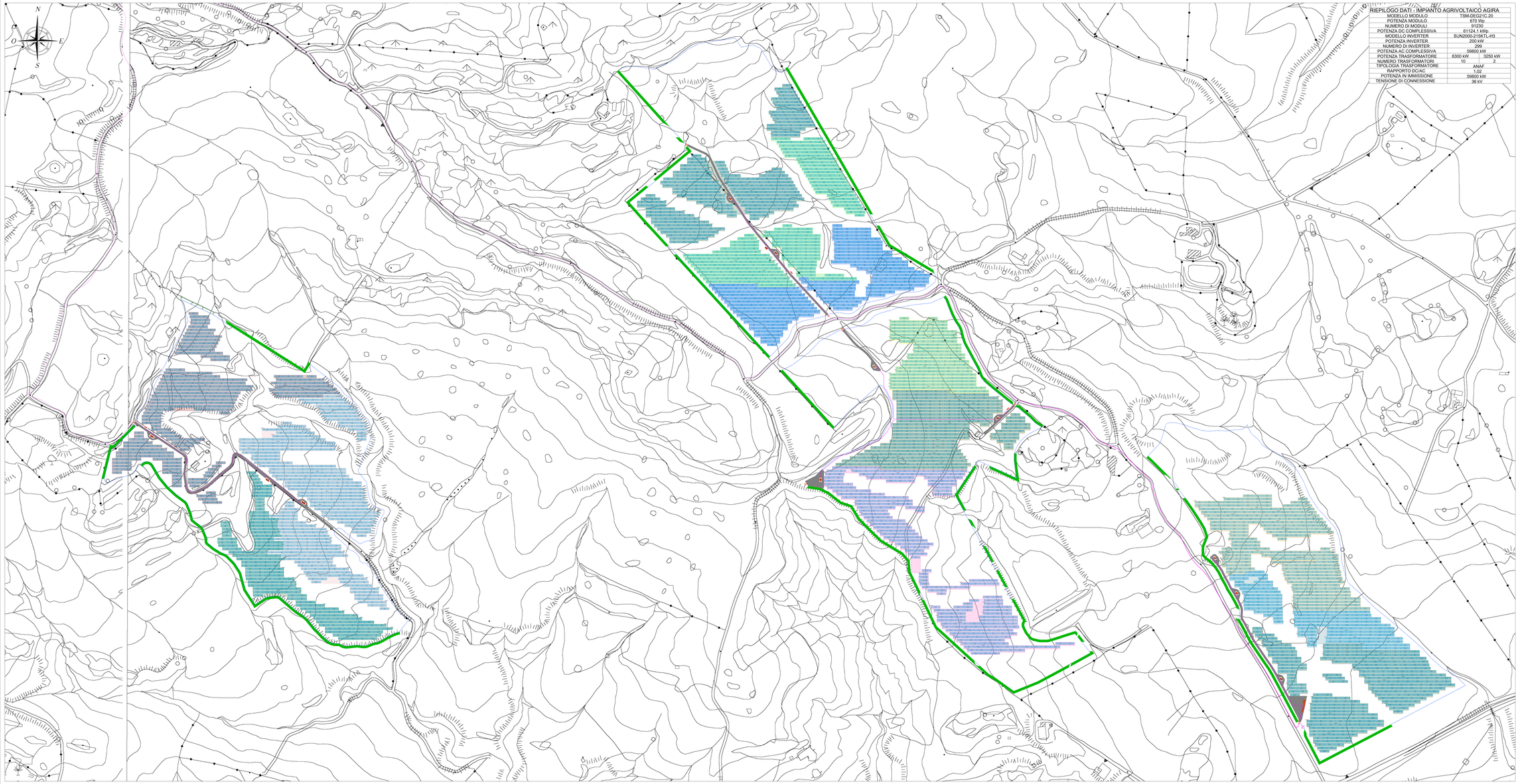
LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Professionista:

Dott. Ing. Antonino Signorello
Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania
n° 6100 sez. A
ANTONINO
SIGNORELLO
31.03.2023
14:25:19
GMT+01:00

| Scala: | Nome DIS_FILE: | Allegato: | Foglio: | Livello: |
|---|---|---|---|---|
| 1:2000 | IC3152505-PD-EE-13-01 | 1/3 | A0+ | DEFINITIVO |

Il presente documento è di proprietà della WEE GROUP srl.
E' vietata la comunicazione a terzi e la riproduzione senza il preventivo permesso scritto della suddetta.
Le quote lineari, i punti, gli assi e i layers di rispetto.




| RIEPILOGO DATI - IMPIANTO AGRIVOLTAICO AGIRA | |
|---|---|
| MODELLO MODULO | TSM-DEG21C.20 |
| POTENZA MODULO | 670 Wp |
| NUMERO DI MODULI | 91230 |
| POTENZA DC COMPLESSIVA | 61124,1 KWp |
| MODELLO INVERTER | SUN2000-215KTL-H3 |
| POTENZA INVERTER | 200 kW |
| NUMERO DI INVERTER | 299 |
| POTENZA AC COMPLESSIVA | 59800 kW |
| POTENZA TRASFORMATORE | 6300 kW 3250 kW |
| NUMERO TRASFORMATORI | 10 2 |
| TIPOLOGIA TRASFORMATORE | ANAF |
| RAPPORTO DC/AC | 1,02 |
| POTENZA IN IMMISSIONE | 59800 kW |
| TENSIONE DI CONNESSIONE | 36 kV |

## Localizzazione geografica impianto

WGS84 : LAT. 37°34'24.42"N LONG. 14°35'57.88"E

## LEGENDA

- Ingresso impianto
- Ingresso manutenzione
- Recinzione impianto
- Cabina di Sottocampo
- Cabina di Raccolta
- Cabina di Centrale
- Moduli PV
- Inverter
- Viabilità interna impianto
- Mitigazione
- Cavidotto MT
- Suddivisione in sottocampi
- a-b-c: Nomenclatura Stringhe (a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)
- TXa: Nomenclatura Cabina di Sottocampo (X = N° Cabina di Sottocampo; a = N° Inverter; a = N° Stringa)
- TXa - INVb: Nomenclatura Inverter (X = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)

# *REGIONE SICILIA*

*Libero Consorzio Comunale di Enna*

*COMUNE DI AGIRA*

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | CONTROLL. | APPROV. |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | EMISSIONE PER ENTI ESTERNI | 11/04/23 | BIANCO | D.DONDOLO | A. MICOLI |
| 00 | EMISSIONE PER COMMENTI | 31/01/23 | BIANCO | D.DONDOLO | A. MICOLI |

Committente:

DS ITALIA 7 S.r.l.

Sede legale: V.le Val Padana/g. 13 - 00144 - Roma
Partita IVA - 16295140 002 - PEC: dsitalia7@legalmail.it

Società Ingegneristica:

Contex group srl

Ingegneria & Innovazione

Via Jonica, 18 – Loc. Belvedere – 98124 Siracusa (SR) Tel. 0931.1663409
web: www.contexgroup.it e-mail: info@contexgroup.it

Progetto:

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "AGIRA"

Tavola:

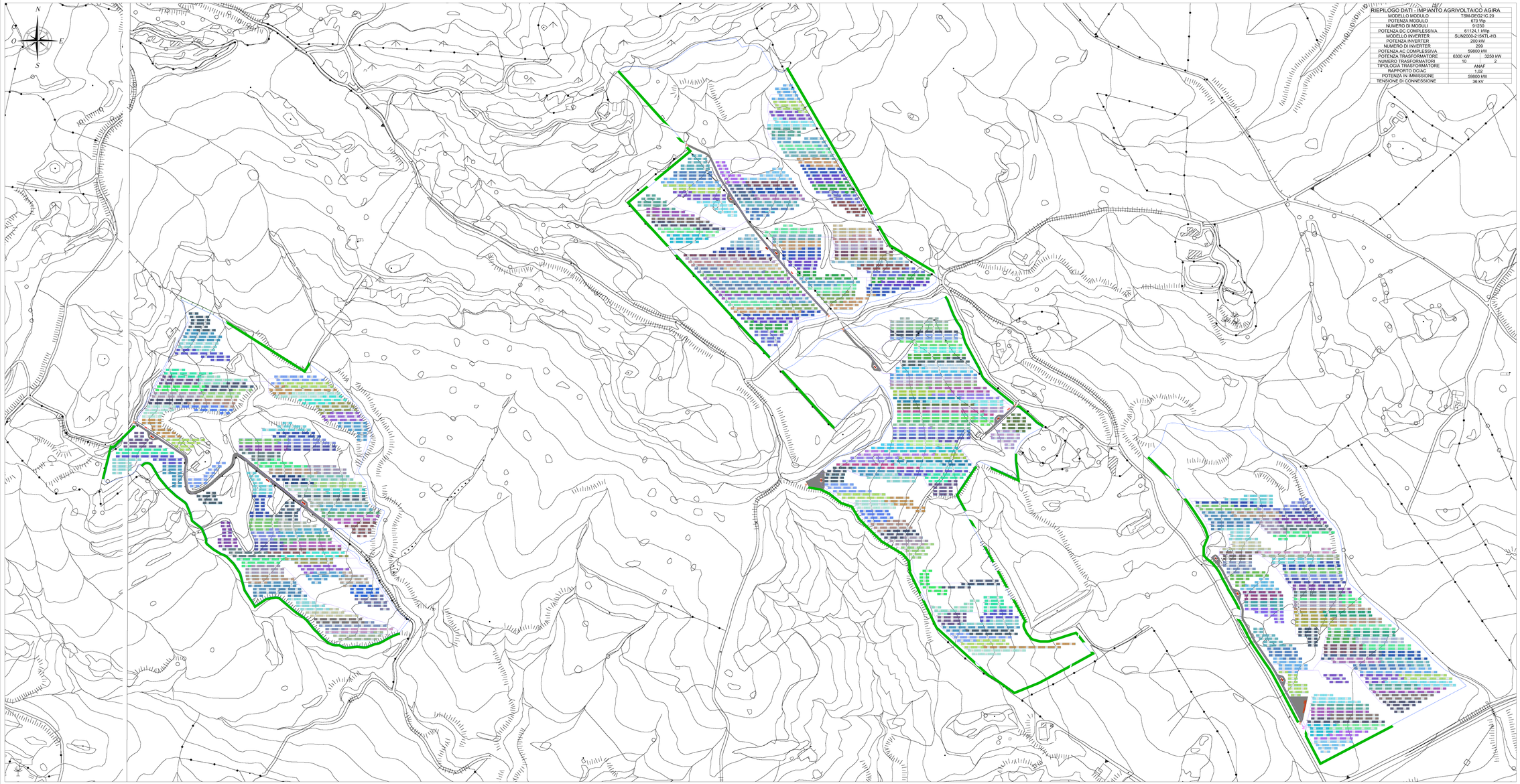
LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Professionista:

Dott. Ing. Antonio Signorello
Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania
n° 6100 sez. A

| Scala: | Nome DIS_PVLE: | Allegato: | Formato: | Livello: |
|---|---|---|---|---|
| 1:2000 | C21025505-PD-EE-15-01 | 2/3 | A0+ | DEFINITIVO |

Il presente documento è di proprietà della SKEG GROUP srl.
E' vietata la comunicazione a terzi e la riproduzione sotto il presente permesso scritto della suddetta.
Le scale lineari, i valori delle aree e lunghe di misure.




| RIEPILOGO DATI - IMPIANTO AGRIVOLTAICO AGIRA | |
|---|---|
| MODELLO MODULO | TSM-DEG21C.20 |
| POTENZA MODULO | 670 Wp |
| NUMERO DI MODULI | 91230 |
| POTENZA DC COMPLESSIVA | 61124,1 kWp |
| MODELLO INVERTER | SUN2000-215KTL-H3 |
| POTENZA INVERTER | 200 kW |
| NUMERO DI INVERTER | 299 |
| POTENZA AC COMPLESSIVA | 59800 kW |
| POTENZA TRASFORMATORE | 6300 kW \| 3250 kW |
| NUMERO TRASFORMATORI | 10 \| 2 |
| TIPOLOGIA TRASFORMATORE | ANAF |
| RAPPORTO DC/AC | 1,02 |
| POTENZA IN IMMISSIONE | 59800 kW |
| TENSIONE DI CONNESSIONE | 36 kV |

## Localizzazione geografica impianto

WGS84 : LAT. 37°34'24.42"N LONG. 14°35'57.88"E

## LEGENDA

- Ingresso impianto
- Ingresso manutenzione
- Recinzione impianto
- Cabina di Sottocampo
- Cabina di Raccolta
- Cabina di Centrale
- Moduli PV
- Inverter
- Viabilità interna impianto
- Mitigazione
- Cavidotto BT
- Suddivisione Stringhe
- a-b-c: Nomenclatura Stringhe (a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)
- TXa: Nomenclatura Cabina di Sottocampo (X = Cabina di Raccolta; a = N° Cabina di Sottocampo)
- TXa - INVb: Nomenclatura Inverter (X = Cabina di Raccolta; a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)

# *REGIONE SICILIA*

*Libero Consorzio Comunale di Enna*

*COMUNE DI AGIRA*

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | CONTROLL. | APPROV. |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | EMISSIONE PER ENTI ESTERNI | 11/04/23 | BIANCO D.\|SIMONELLI A. | MICENO A. | |
| 00 | EMISSIONE PER COMMENTI | 10/04/23 | BIANCO D.\|SIMONELLI A. | MICENO A. | |

Committente:

DS ITALIA 7 S.r.l.

Sede legale in Via Alessandria, 11 - 00198, Roma
Partita IVA - 16230141002 - PEC - dsitalia7@legalmail.it

Società Ingegneristica:

Contex group

Ingegneria & Innovazione

Via Jonica, 16 – Loc. Belvedere – 96100 Siracusa (SR) Tel. 0931.1663409
web: www.contexgroup.it e-mail: info@contexgroup.it

Progetto:

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "AGIRA"

Tavola:

LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Professionista:

Dott. Ing. Antonio Signorello
Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania
n° 6100 sez. A

| Scala: | Nome DIS_PFLE: | Allegato: | Foglio: | Livello: |
|---|---|---|---|---|
| 1:2000 | C21025505-PD-EE-13-01 | 3/3 | A0+ | DEFINITIVO |

Il presente documento è di proprietà della WEG GROUP srl.
E' vietata la comunicazione a terzi e la riproduzione anche parziale senza previa autorizzazione scritta della suddetta.
Le società terze, i propri utenti e fornitori di materiali.