

RIEPILOGO DATI - IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMMARATA

MODELLO MODULO	FU 700 MVM Velvet Premium Max
POTENZA MODULO	700 Wp
NUMERO DI MODULI	56430
POTENZA DC COMPLESSIVA	39501 kWp
MODELLO INVERTER	SUN2000-215KTL-H3
POTENZA INVERTER	200 kW
NUMERO DI INVERTER	160
POTENZA AC COMPLESSIVA	32000 kW
POTENZA TRASFORMATORE	6300 kW
NUMERO TRASFORMATORI	8
TIPOLOGIA TRASFORMATORE	ANAF
RAPPORTO DC/AC	1,23
POTENZA IN IMMISSIONE	31967 kW
TENSIONE DI CONNESSIONE	36 kV



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 Agrigento
COMUNE DI CAMMARATA

01	EMISSIONE PER ENTI ESTERNI	30/06/23	DI MALO C.	BARROD C.	GENARO D.
00	EMISSIONE PER COMMENTI	16/06/23	DI MALO C.	BARROD C.	GENARO D.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.

Comititante:
DS ITALIA 12 S.R.L.

Via del Pubblico, 112, 00186, ROMA (RM)
Partita I.V.A. 14380551008 - P.I.E.C. dsitalia12@regmail.it

Progettista:
Antex group

Via Jorio, 16 - Loc. Belvedere - 96100 Siracusa (SR) Tel. 0331.1663409
web: www.antexgroup.it e-mail: info@antexgroup.it

Progetto:
IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CAMMARATA"

Autore:
Dot. Ing. Antonio Spironzo
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania n° 6105 sez. A

TITOLO:
LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Scala:
1:2000

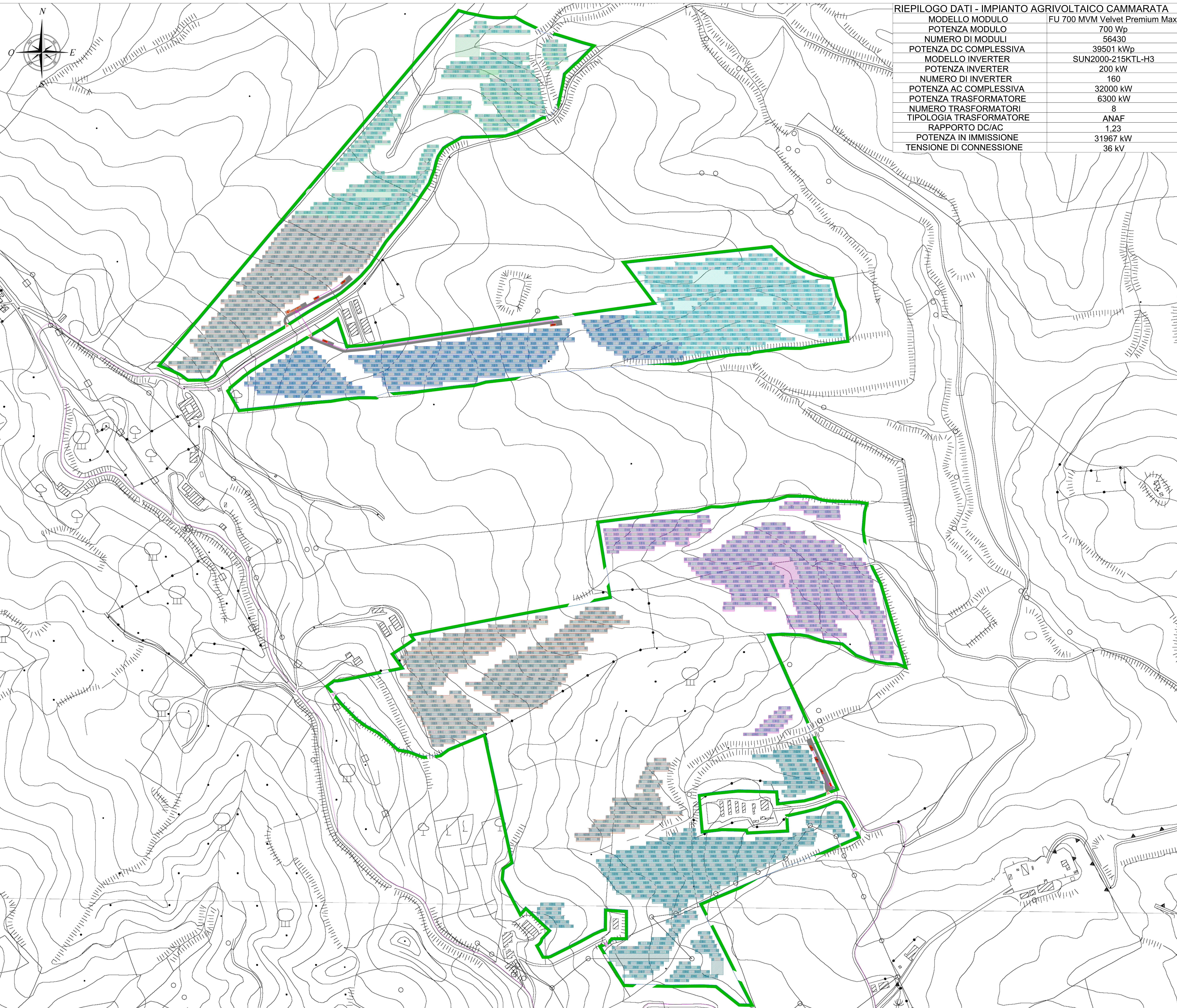
Nome DEL FILE:
C22016505-P0-EE-13-01

Foglio:
1/3

Foto:
A0

Stato:
DEFINITIVO

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP s.p.a. e' vietata la ristampa o l'uso non autorizzato senza il permesso scritto del soggetto. La società Antex Group è a regime di legge.



RIEPILOGO DATI - IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMMARATA

MODELLO MODULO	FU 700 MVM Velvet Premium Max
POTENZA MODULO	700 Wp
NUMERO DI MODULI	56430
POTENZA DC COMPLESSIVA	39501 kWp
MODELLO INVERTER	SUN2000-215KTL-H3
POTENZA INVERTER	200 kW
NUMERO DI INVERTER	160
POTENZA AC COMPLESSIVA	32000 kW
POTENZA TRASFORMATORE	6300 kW
NUMERO TRASFORMATORI	8
TIPOLOGIA TRASFORMATORE	ANAF
RAPPORTO DC/AC	1,23
POTENZA IN IMMISSIONE	31967 kW
TENSIONE DI CONNESSIONE	36 kV



WGS84 - LAT: 37°39'13.27"N LONG: 13°45'50.30"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

TRa - INVb - STRc: Nomenclatura Stringhe
 (a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)
 TRa: Nomenclatura Cabina di Sottocampo
 (a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)
 TRa - INVb: Nomenclatura Inverter
 (a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)

REGIONE SICILIA
 Libero Consorzio Comunale di Agrigento
COMUNE DI CAMMARATA



01	EMISSIONE PER ENTI ESTERNI	30/06/23	DI MALO C.	BARROD C.	GENARO D.
02	EMISSIONE PER COMMENTI	16/06/23 <td>DI MALO C. <td>BARROD C. <td>GENARO D. </td></td></td>	DI MALO C. <td>BARROD C. <td>GENARO D. </td></td>	BARROD C. <td>GENARO D. </td>	GENARO D.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.

Comitente:
DS ITALIA 12 S.R.L.

Via del Popolico, 112, 00186, ROMA (RM)
 Partita IVA: 14380551008 - P.E.C. dsitalia12@regemai.it

Progettista:
Antex group

Via Jorio, 16 - Loc. Belvedere - 96100 Siracusa (SR) Tel. 0331.1663409
 web: www.antexgroup.it e-mail: info@antexgroup.it

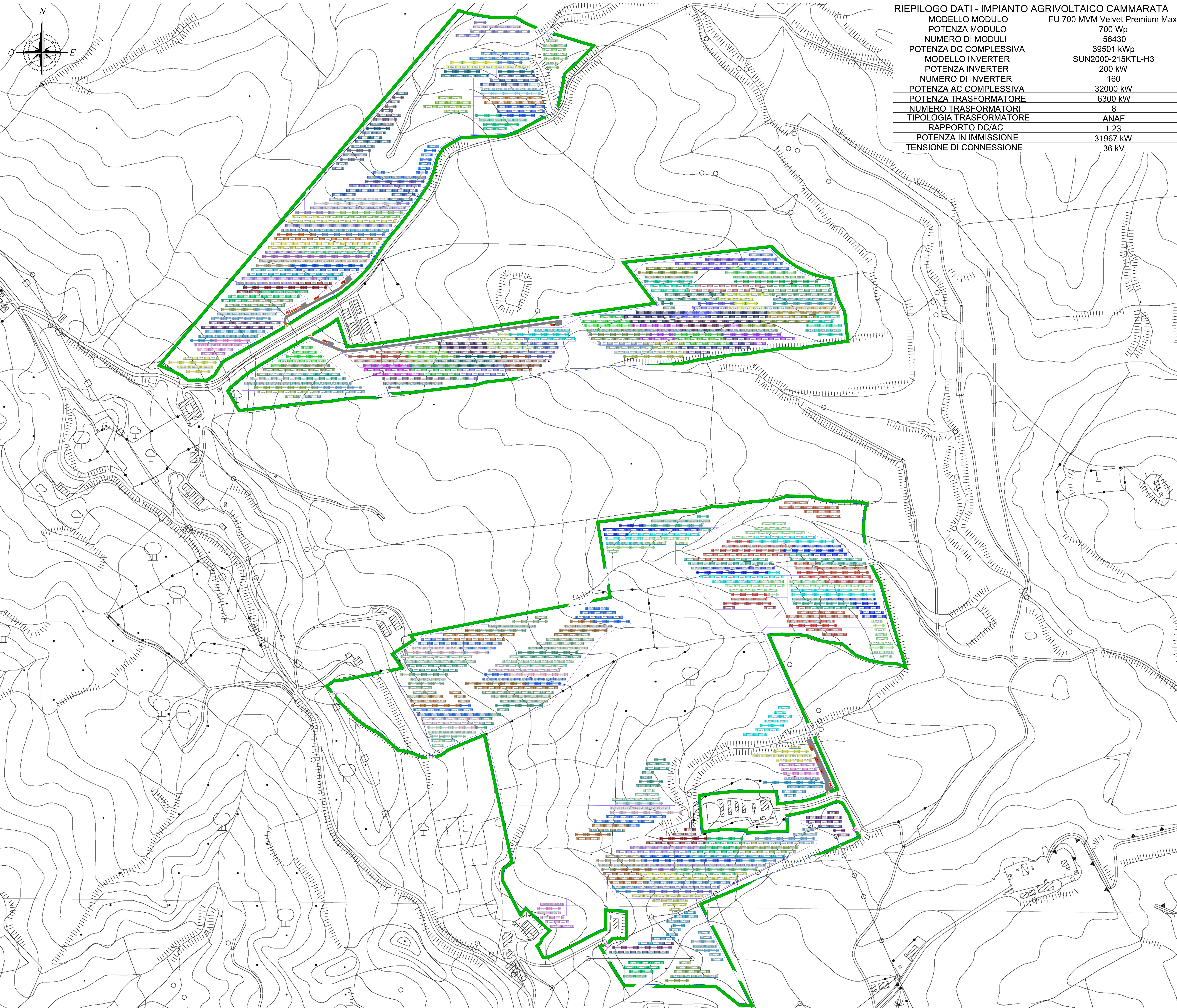
Progetto:
IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CAMMARATA"

Disegnato da:
Dot. Ing. Antonino Spigolon
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania n° 6105 sez. A

Titolo:
LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Scala:
 1:2000
 Nome DEL FILE: C22016505-P0-EE-13-01
 Foglio: 2/3
 Formato: A0
 Stato: **DEFINITIVO**

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP s.r.l.
 È vietata la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dello studio.
 La società Antex Group s.r.l. è a regime di legge.



RIEPILOGO DATI - IMPIANTO AGRIVOLTAICO CAMMARATA

MODELLO MODULO	FU 700 MVM Velvet Premium Max
POTENZA MODULO	700 Wp
NUMERO DI MODULI	56430
POTENZA DC COMPLESSIVA	39501 kWp
MODELLO INVERTER	SUN2000-215KTL-H3
POTENZA INVERTER	200 kW
NUMERO DI INVERTER	160
POTENZA AC COMPLESSIVA	32000 kW
POTENZA TRASFORMATORE	6300 kW
NUMERO TRASFORMATORI	8
TIPOLOGIA TRASFORMATORE	ANAF
RAPPORTO DC/AC	1,23
POTENZA IN IMMISSIONE	31967 kW
TENSIONE DI CONNESSIONE	36 kV



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 in sottocampi

TRa - INvb - STRc
 Nomenclatura Stringhe
 (a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)

TRa
 Nomenclatura Cabina di Sottocampo
 (a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)

TRa - INvb
 Nomenclatura Inverter
 (a = N° Cabina di Sottocampo; b = N° Inverter; c = N° Stringa)

REGIONE SICILIA
 Libero Consorzio Comunale di Agrigento
 COMUNE DI CAMMARATA



01	EMMISSIONE PER ENTI ESTERNI	30/06/23	DI MALO C.	BARROD C.	DEMARO D.
00	EMMISSIONE PER COMMENTI	16/06/23	DI MALO C.	BARROD C.	DEMARO D.
REV	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL	APPROV.

Comitente:
DS ITALIA 12 S.R.L.

Via del Pubblico, 112, 00186, ROMA (RM)
 Partita IVA: 14380551008 - P.I.E.C. dsitalia12@dsitalia12.it

Progettista:
Antex group

Via Jorio, 16 - Loc. Belvedere - 96100 Siracusa (SR) Tel. 0331.1663409
 web: www.antexgroup.it e-mail: info@antexgroup.it

Progetto:
IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CAMMARATA"

Disegnato da:
Dot. Ing. Antonino Spagnolo
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania n° 6105 sez. A

Layout:
 LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Scala:
 1:2000

Nome DEL FILE:
 C22016505-P0-EE-13-01

Allegato:
 3/3

Foto:
 A0

Stato:
DEFINITIVO

Il presente documento è di proprietà della ANTEX GROUP s.p.a.
 È vietata la ristampa o l'uso non autorizzato senza il permesso scritto del suddetto.
 La società si riserva il diritto di aggiornare il presente documento.