

LAYOUT DI IMPIANTO QUOTATO

LEGENDA

CARATTERISTICHE IMPIANTO FV

CARATTERISTICHE TRACKER 2x30	CARATTERISTICHE TRACKER 2x15
Disposizione moduli PV: 2x30 Portrait	Disposizione moduli PV: 2x15 Portrait
Lunghezza tracker (NS): 40,450 m	Lunghezza tracker (NS): 20,605 m
Larghezza tracker (EW): 4,788 m	Larghezza tracker (EW): 4,788 m
Interasse strutture (EW): 10 m	Interasse strutture (EW): 10 m
Spazio tra le strutture (NS): 0,50 m	Spazio tra le strutture (NS): 0,50 m

DESCRIZIONE LAYOUT

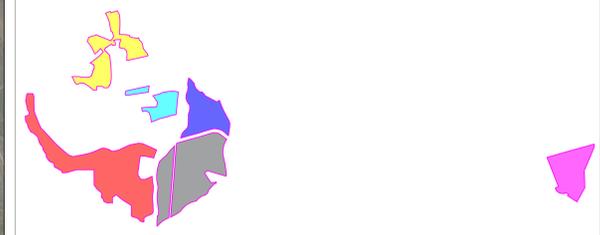
Numero strutture: n. 1319 2x30 Portrait + n.439 2x15 Portrait
 Numero moduli: 92.310
 Potenza nominale moduli: 685 Wp
 Potenza di picco: 63.232,40 kWp
 Potenza nominale: 60.000,00 kWac
 Massima potenza in immissione: 60.000,00 kW

Taglia trasformazione unit:
 N. 20 (n.1 x 3900 kVA + n.1 x 3600 kVA + n.7 x 3300 kVA + n.5 x 3000 kVA + n.2 x 2700 kVA + n.2 x 2400 kVA + n.2 x 2100 kVA)

N.200 String inverter HUAWEI SUN2000-330KTL-H1 o similari
 DC/AC Ratio: 1,05

-  Strutture Tracker 2x30
-  Strutture Tracker 2x15
-  Fascia di mitigazione di 10 m
-  Recinzione di impianto
-  Viabilità di impianto
-  Viabilità bianca esistente
-  Cancelli di accesso
-  Cabina di raccolta
-  Cabina SCADA
-  Trasformazione Unit 2100 kVA
-  Trasformazione Unit 2400 kVA
-  Trasformazione Unit 2700 kVA
-  Trasformazione Unit 3000 kVA
-  Trasformazione Unit 3300 kVA
-  Trasformazione Unit 3600 kVA
-  Trasformazione Unit 3900 kVA

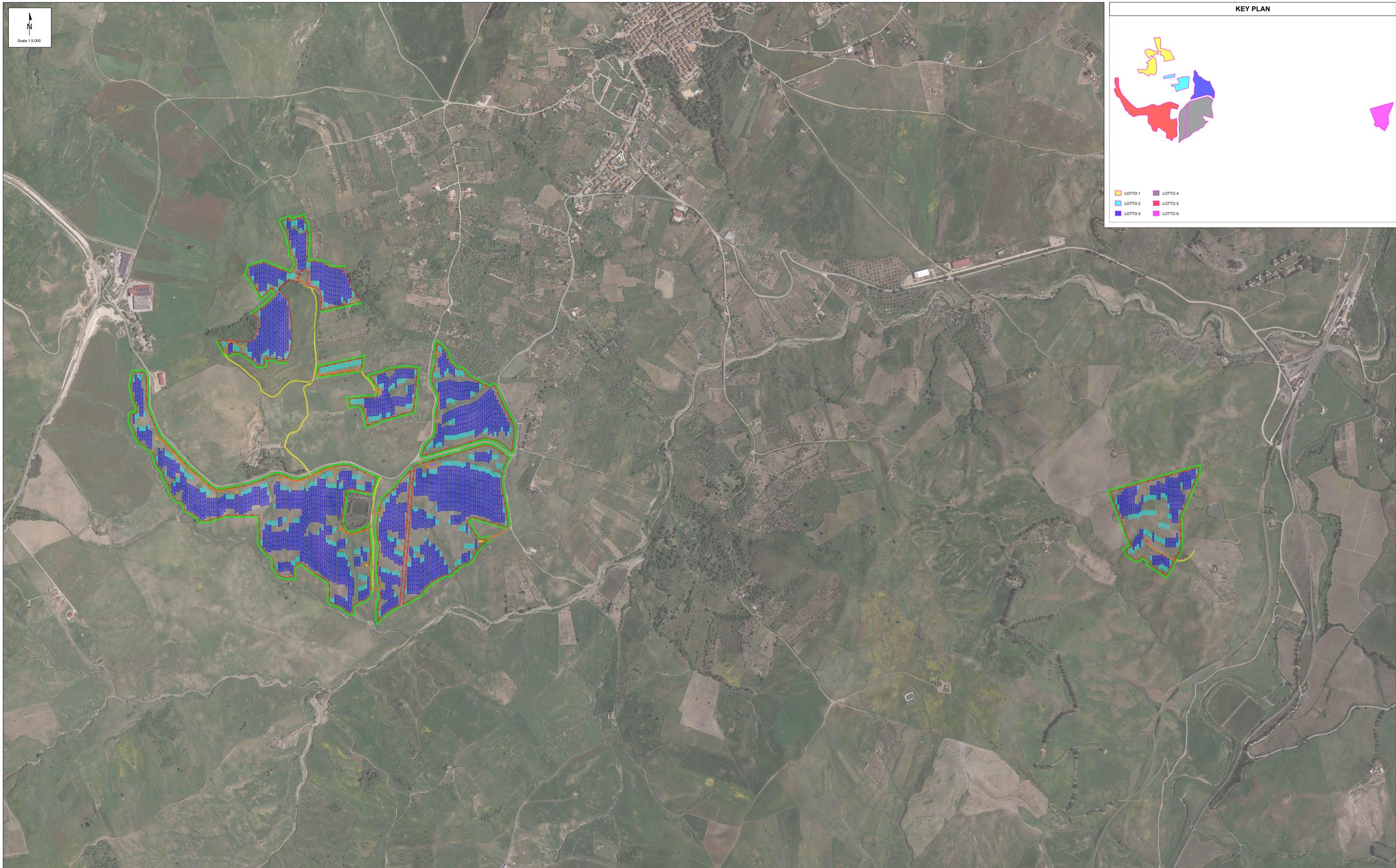
KEY PLAN



-  LOTTO 1
-  LOTTO 2
-  LOTTO 3
-  LOTTO 4
-  LOTTO 5
-  LOTTO 6



Scale 1:5.000



NO	11/08/23	Emissione	R. L. L. L.	L. S. S. S.	V. B. B. B.
NO	DATE	DESCRIPTION	REVISION	DESIGN	APPROVED
		PROGETTO: Progetto di un Impianto Agrivoltivo della potenza complessiva di 63.232,40 kW _p e relative opere di connessione alla RTN. Da realizzarsi nel comune di Roccapalumba (PA).			
COMPANY:	Delta Solar S.r.l.	CLIENT:	Company	FORMAT:	Custom
CLASSIFICATION:		SCALE:	1:5.000	PLOT SCALE:	1:1
TITLE:	Layout di impianto quotato				
CLIENT VALIDATION					
DESIGNED BY:		UTILIZATION SCOPE:	Basic Design		
APPROVED BY:		CLIENT CODE:	017	PROGRESSIVE:	00
DATE:		GROUP:	ROC ENG TAV	ISSUE:	017