

MONREALE SOLAR S.R.L.

IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA NOMINALE DI CIRCA 93,51 MWP DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI MONREALE (PA)



Tecnico
ing. Danilo POMPONIO

Collaborazioni

ing. Milena MIGLIONICO

ing. Giulia CARELLA

ing. Valentina SAMMARTINO

ing. Alessia NASCENTE

ing. Roberta ALBANESE

ing. Marco D'ARCANGELO

ing. Alessia DICARO

ing. Tommaso MANCINI

ing. Fabio MASTROSERIO

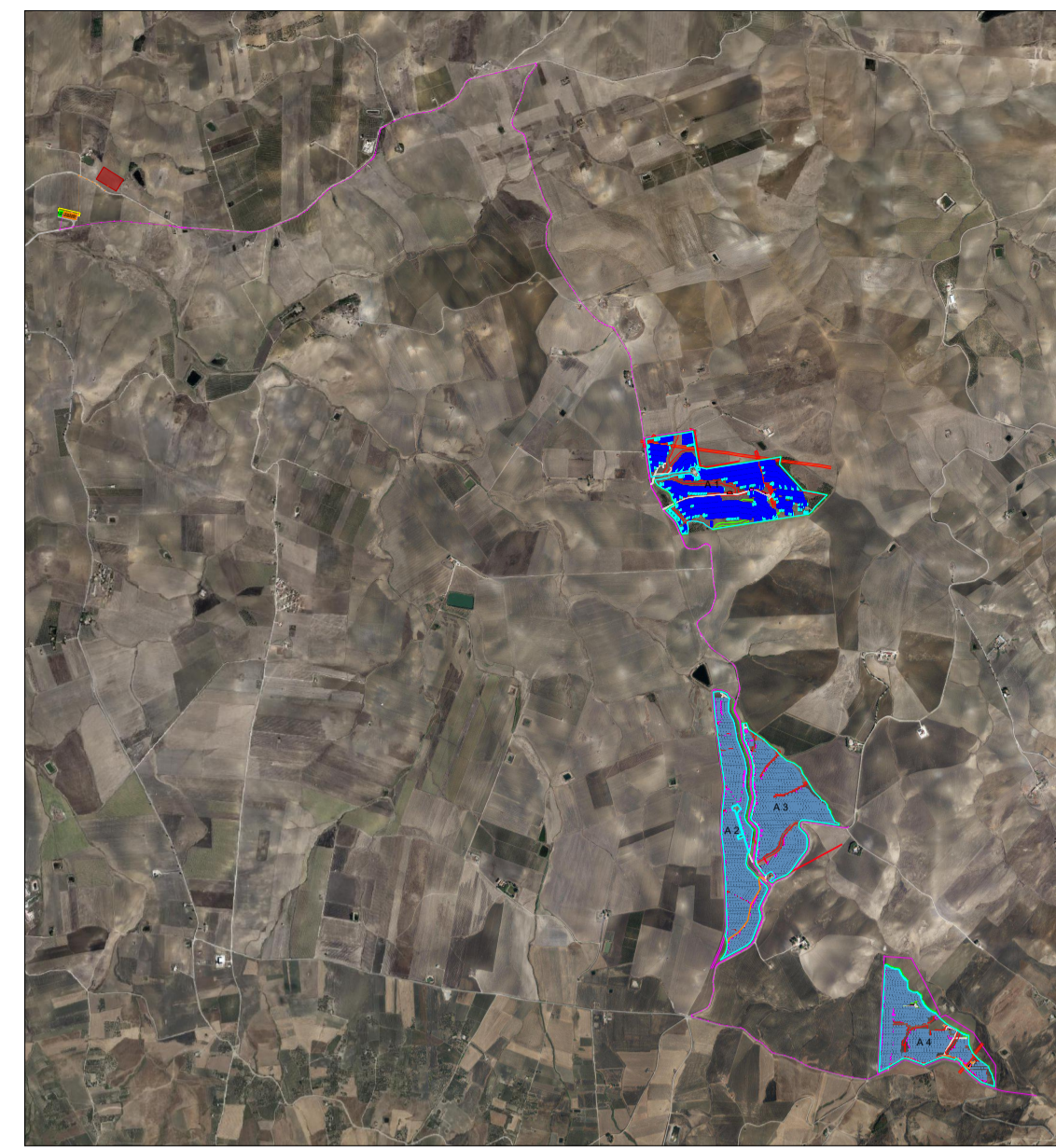
ing. Martino LAPENNA

Per. Ind. Lamberto FANELLI

planif. terr. Antonio SANTANDREA

Responsabile Commessa

ing. Danilo POMPONIO



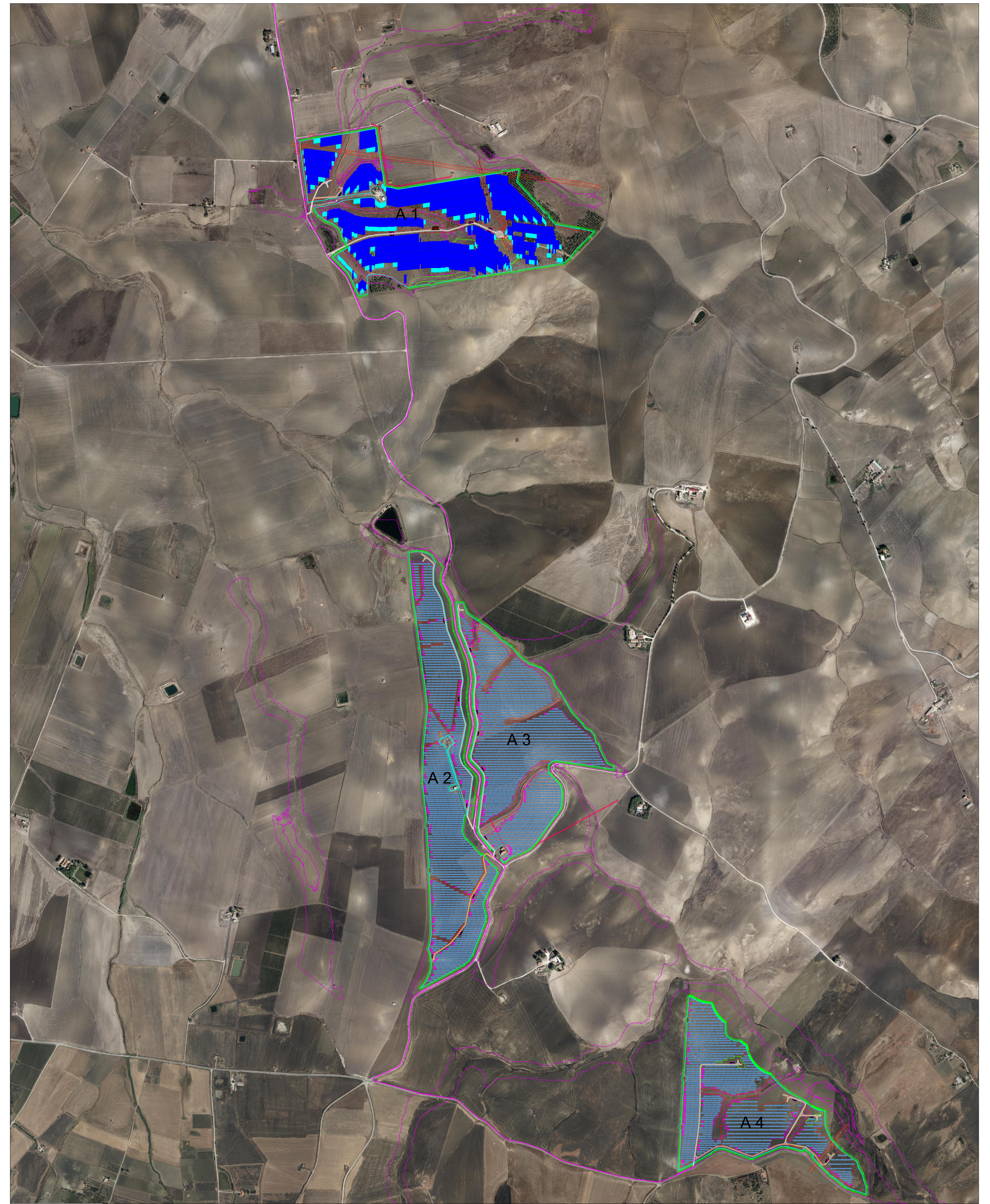
Inquadramento generale

Scala 1:50.000



Inquadramento SSE e SE

Scala 1:5.000



Inquadramento layout

Scala 1:10.000

TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA		
P01	LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO	23006	D		
REVISIONE		CODICE ELABORATO			
00		DW23006D-P01			
FOGLIO	Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva dello Studio Tecnico BFP S.r.l. e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. All technical information contained in this document is the exclusive property of Studio Tecnico BFP S.r.l. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. (art. 2575 c.c.)	SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA		
1/1		CODICE ELABORATO	CODICE ELABORATO		
REV	DATA	MODIFICA	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	25/07/2023	Emissione	D'Arcangelo	Migliorico	Pomponio
01					
02					
03					
04					
05					

LEGENDA

- Tracker 1x28
- Tracker 1x14
- Struttura fissa 2x14
- Struttura fissa 2x7
- Recinzione
- Area netta
- Aree alligabili
- Linea MT aerea con buffer di 8.00 m
- Linea BT aerea con buffer di 2.00 m
- Dissesti con buffer di 10.00 m
- SSE 220/30 kV
- Futura SE 220 kV
- Cavsdotto MT
- Cavsdotto di collegamento SSE/SE
- Strade (racordo 13 m)
- Fascia di mitigazione
- PCU
- MTR
- Fabbricato deposito

AREA	TIPO STRUTTURA	N° STRUTTURE	POTENZA kWp
Area nord	Tracker 1P - 1x28	1295	26.887.280
	Tracker 1P - 1x14	298	
Area centro	Struttura fissa($\beta = 0^\circ; \gamma = 25^\circ$) : 2x14	2579	50.087.800
	Struttura fissa($\beta = 0^\circ; \gamma = 25^\circ$) : 2x7	222	
Area sud	Struttura fissa($\beta = 0^\circ; \gamma = 25^\circ$) : 2x14	853	16.534.560
	Struttura fissa($\beta = 0^\circ; \gamma = 25^\circ$) : 2x7	70	
Totale			93.509.642