



REGIONE SICILIA  
 PROVINCIA DI CALTANISSETTA  
 COMUNE DI GELA



PROGETTO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA REALIZZARE NEL COMUNE DI GELA (CL)  
 IN LOCALITÀ TIMPAZZO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE  
 NEI COMUNI DI GELA (CL) E BUTERA(CL)

DI POTENZA PARI A **29.877,12 kWp**  
 DENOMINATO "GELA TIMPAZZO"

PROGETTO DEFINITIVO

LAYOUT DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO



IMPIANTO  
 AGRIVOLTAICO  
 AVANZATO

LAOR  
 (Land Area  
 Occupation Ratio)  
 19%

LIV. PROG.	COD. PRATICA TERNA	CODICE ELABORATO	TAVOLA	DATA	SCALA
PD	202202363	RS09EPD0005A1	TAV. 5	13/11/2023	1:25.000

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO

RICHIEDENTE E PRODUTTORE

**HF SOLAR 14 S.r.l.**

Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)

ENTE

PROGETTAZIONE  
**HORIZONFIRM**

Ing. D. Siracusa  
 Ing. A. Costantino  
 Ing. C. Chiaruzzi  
 Ing. G. Schillaci  
 Ing. G. Buffa  
 Ing. M.C. Musca

HORIZONFIRM S.r.l. - Viale Francesco Scaduto n°2/D - 90144 Palermo (PA)

PROGETTISTA INCARICATO

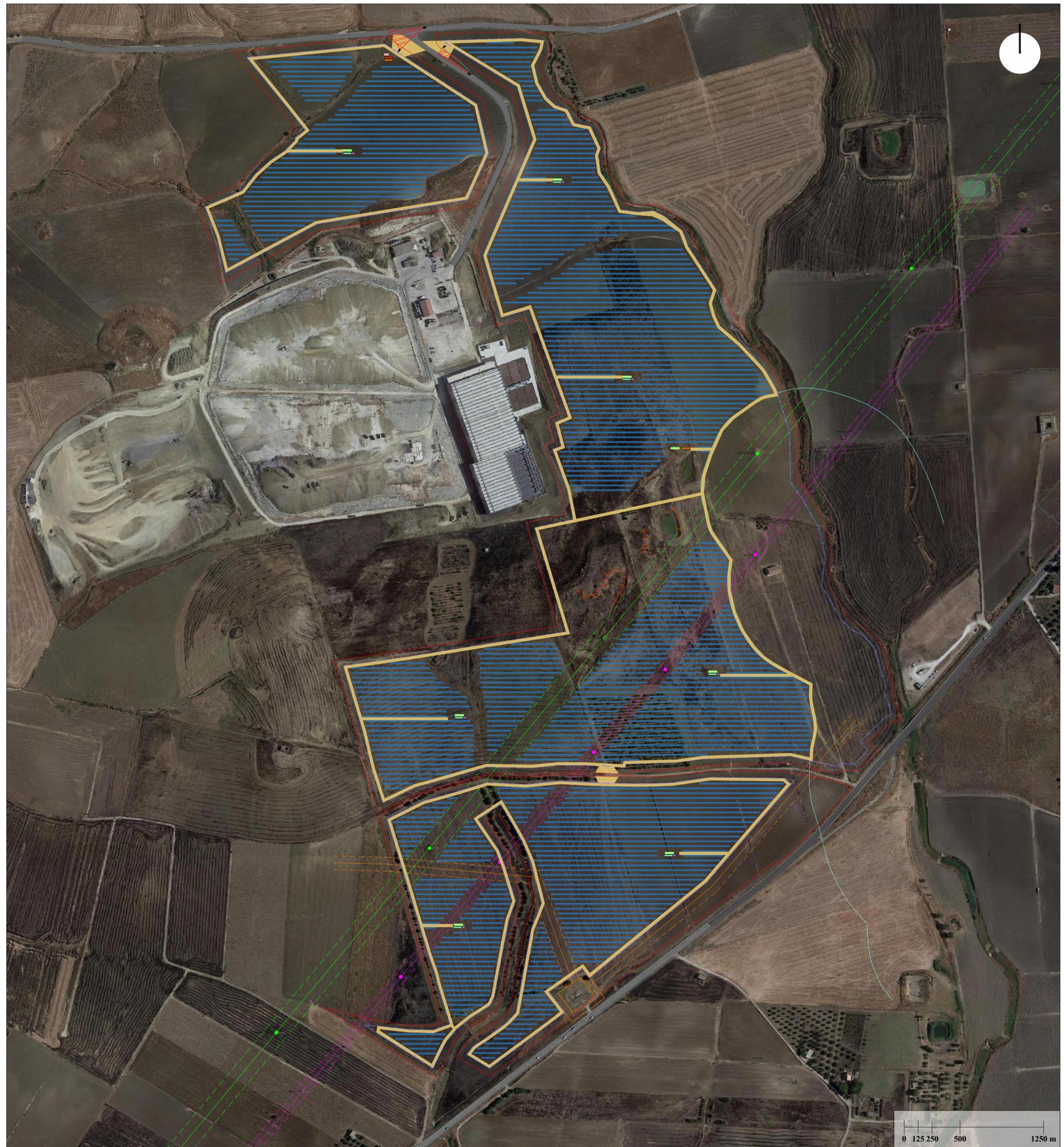


FIRMA DIGITALE PROGETTISTA

FIRMA RESPONSABILE

LEGENDA

	Perimetro catastale area		Linea aerea AT esistente in conduttori nudi su tralicci		Aste fluviali da IGM
	Ingressi		Sostegno a traliccio linea aerea AT esistente		Buffer di 20 metri (10 per lato) per le aste fluviali
	Strutture fisse subverticali		Linea aerea MT esistente		Laghetto artificiali
	Recinzione		Sostegno a traliccio MT esistente		Buffer stradali
	Fascia di mitigazione perimetrale (10 metri)		Linea aerea BT esistente		Scarpate
	Viabilità da realizzare		Sostegno a traliccio BT		Locale conversione/trasformazione
	Tracciato Oleodotto ENIMED		Buffer di 3 metri (1,5 per lato) linea BT		Locale servizi ausiliari
	Buffer di 20 metri (10 per lato) Oleodotto ENIMED		Buffer di 12 metri (6 per lato) linea MT		Locale di raccolta a 36kV da realizzare
	Stazione di pompaggio petrolio ENIMED		Buffer di 30 metri (15 per lato) linea AT		Locali tecnici
			Buffer di 150 metri Legge Galasso n.431/1985		Locali a servizio dell'impianto
					Power Conversion System (PCS)



0 125 250 500 1250 m