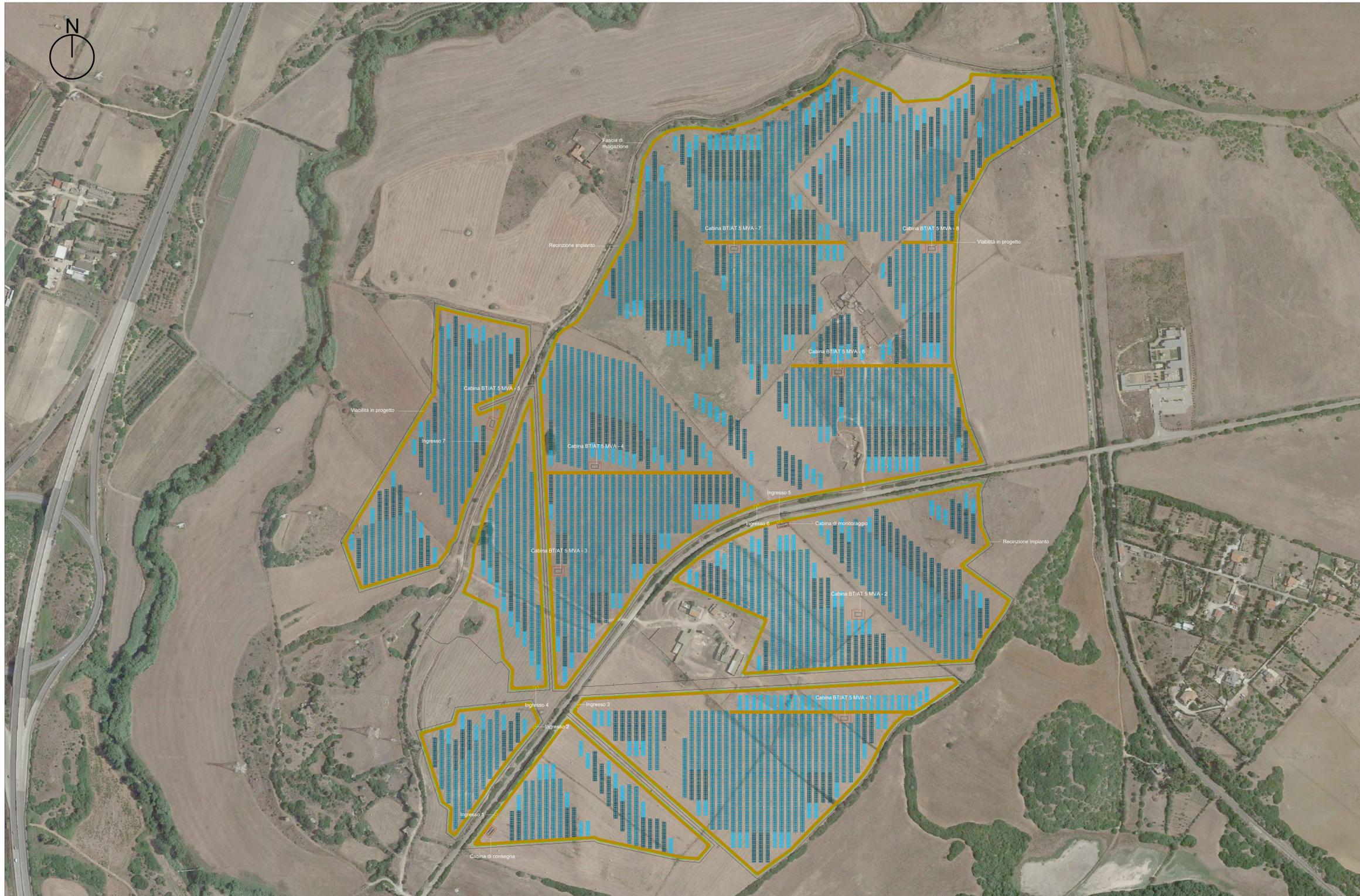


LAYOUT PLANIMETRICO DELL'IMPIANTO E VIABILITÀ

Schema generale interventi - Scala 1:2000



LEGENDA	
Simbolo	Descrizione
	Confine particellare impianto
	Recinzione in rete metallica h=2,50
	Inseguitori solari monoassiali
	Fascia di mitigazione
	Cabina di trasformazione BT/AT
	Cabina di consegna
	Cabina di monitoraggio
	Viabilità in progetto

CONFIGURAZIONE IMPIANTO	
Modello moduli FV	Trina Solar TSM-DEG19C.20 550W
Inverter	SUNGROW SG250HX-20
Distanza E-W tra le file (pitch) [m]	9.45
Distanza N-S tra le file [m]	0.50
n° tracker da 2x72 moduli	326
n° tracker da 2x36 moduli	232
n° tracker da 2x18 moduli	252
n° totale moduli	72720
Potenza DC [MWp]	40
Potenza AC [MW]	33.3
Rapporto DC/AC	1.2

REGIONE SARDEGNA
Provincia di Sassari
COMUNE DI PORTO TORRES

Realizzazione di un Parco Agrivoltaico di potenza nominale pari a 40 MWp denominato "PORTO TORRES" sito nel Comune di Porto Torres
Località "Strada Vicinale Rio d'Ottava"

OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO		PTTORRES-PDT05
LAYOUT PLANIMETRICO DELL'IMPIANTO E VIABILITÀ		CODICE ELABORATO
Data	Revisione	Descrizione
Febbraio 2022	00	Emissione per procedura di VIA
		Elaborazione
		Dott. C. Berillo
		Verifica
		Ing. E. Catterino
		Approvazione
		Enerland Italia

TEAM

Ing. Emanuele CANTERINO
Dott. Giuseppe MOTTICCI
Dott. Ag. Maria Vittoria
Ing. Annalisa PALMISANO
Dott. Nicola PISANO

IMPIANTO AGRIVOLTAICO PORTO TORRES

GRUPPO DI LAVORO		PROFONITENTE	
Dott. Ag. GIOVANNI BELLU Dott. Nicola DEMURTAS Arch. Chiara SCARLA Arch. Paolo Dott. Massimo PIANA Dott. Andrea ANTONIOLI	Dott. Ann. Maria ANTONIOLA DEMURTAS Arch. Chiara SCARLA Arch. Paolo Dott. Massimo PIANA Dott. Andrea ANTONIOLI	Energia Pulita Italiana S.p.A.	SEDE LEGALE: Via del Roncone, 3 41012 - (Bologna BO)
PROGETTAZIONE: ENERLAND ITALIA		REFERENTE: Diego Gonzalez Caceres	
COORDINAMENTO: Ing. Emanuele CANTERINO		DATA: 28/02/2022	
FIRMA		FORMATO: A0	
SCALA: 1:2000			