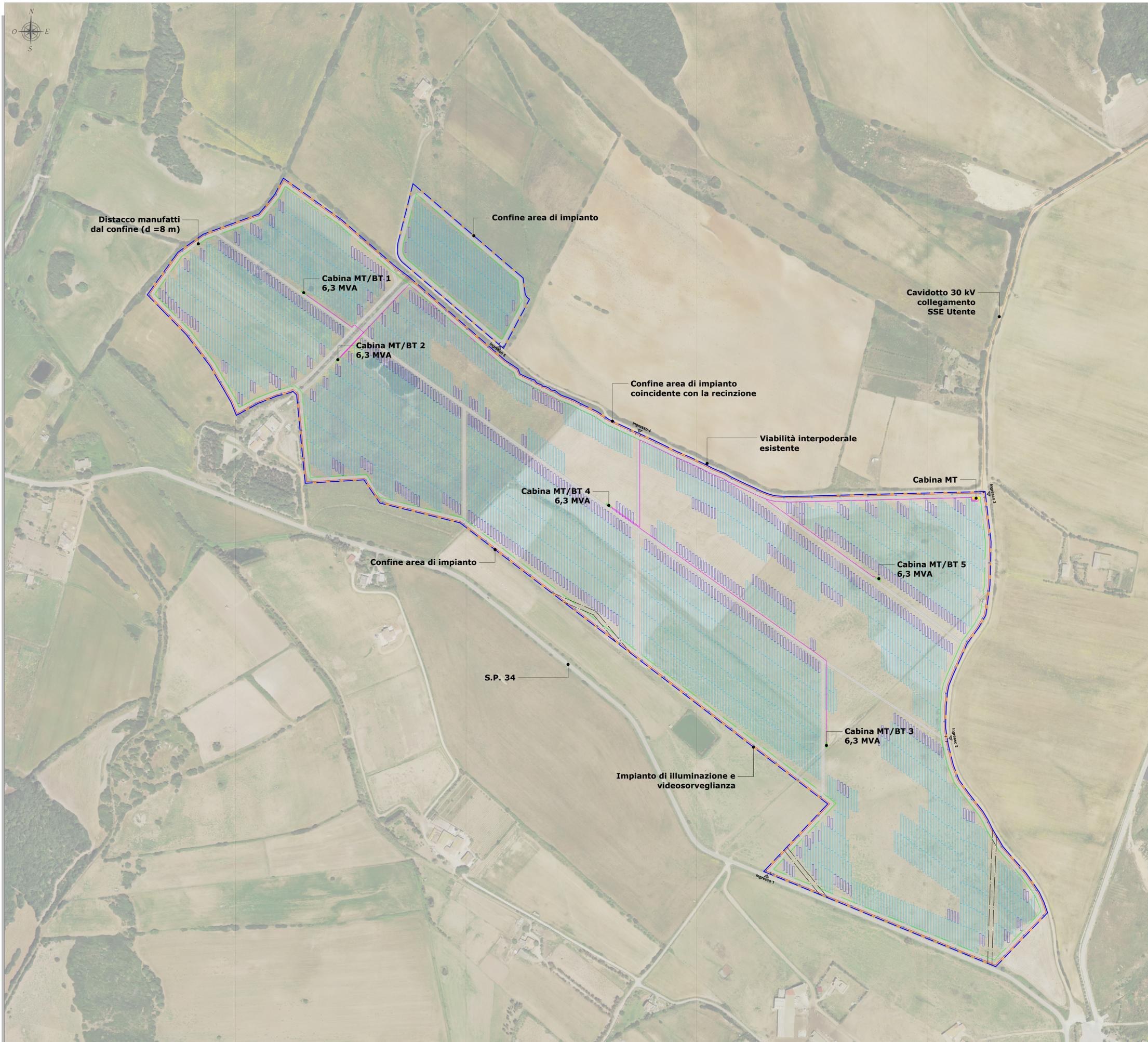


SCHEMA GENERALE INTERVENTI - SCALA 1:2.000



LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Confini area impianto
	Recinzione in rete metallica h = 2.40 m
	Distacco manufatti dal confine (d = 8 m)
	Tracker da 13 moduli
	Tracker da 26 moduli
	Cabina di trasformazione MT/BT - 6,3 MVA
	Cabina MT
	Linee MT 30 kV interrante
	Linea e Palo illuminazione e video sorveglianza - Dist.40 m
	Viabilità interna
	Cavidotto MT 30 kV QMT - SSE Utente
	Fascia di rispetto linea MT aerea esistente

CONFIGURAZIONE IMPIANTO	
Modello moduli FV	JA Solar JAM78S30 605 W/GR
Inverter	SG250HX da 250 kVA
Distanza E-W tra le file	4.5 m
Distanza N-S tra le file	0.5 m
n. 656 tracker da 13 moduli	8.528 mod.
n. 1902 tracker da 26 moduli	49.452 mod.
n. totale tracker	2.558
n. totale moduli da 605 Wp	57.980
n. stringhe da 26 moduli	2.230
Potenza DC	35,08 MWp
Potenza AC	30,00 MW
Rapporto DC/AC	1.17

ELABORATI DI RIFERIMENTO	
TAVOLA	DESCRIZIONE
VGE-FVS-PD-T5	Situazione attuale dell'area - Planimetria con curve di livello e sezioni rappresentative
VGE-FVS-PD-T13	Layout inseguitori solari e distribuzione elettrica MT di impianto

REGIONE SARDEGNA
Provincia di Sassari
COMUNE DI SASSARI



IMPIANTO FOTOVOLTAICO
denominato "NURRA" da 35 MW

Oggetto	PROGETTO DEFINITIVO	VGE-FVS-PD-T8
Titolo	SCHEMA GENERALE INTERVENTI LAYOUT IMPIANTO E VIABILITÀ	Cod. elab. 1:1.000

Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
Luglio 2021	0	Emissione	IAT	GF	VGE

A cura di:
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Dott. Ing. Giuseppe Frongia
Gruppo di lavoro:
Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile)
Ing. Marianna Barbarino
Ing. Enrica Marcella
Dott. Agr. Federico Corona
Dott. Geol. Francesca Lubina
Ing. Gianluigi Melis
Dott. Nat. Fabio Schinu
Dott. Geol. Mauro Pompei
Ing. Emanuele Sogis
Dott. Matteo Tatti (Archeologia)

Progettazione:
Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Il Committente:
Volta Green Energy

Committente:
Volta Green Energy S.r.l.
Piazza Manifattura, 1 - 09068 Rovereto (TV)
Tel. +39 0423 423100 - Fax +39 0423 423101
PEC volta-ge@legemmail.it

Formato: File di stampa

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Santa Margherita 4, 09124 Cagliari, Tel./Fax +39 070 658297

Disegni, calcoli, specifiche e tutte le altre informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà della I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Il riutilizzo di questo documento in altra officina, parzialmente o integralmente, è vietato senza il consenso scritto della I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.