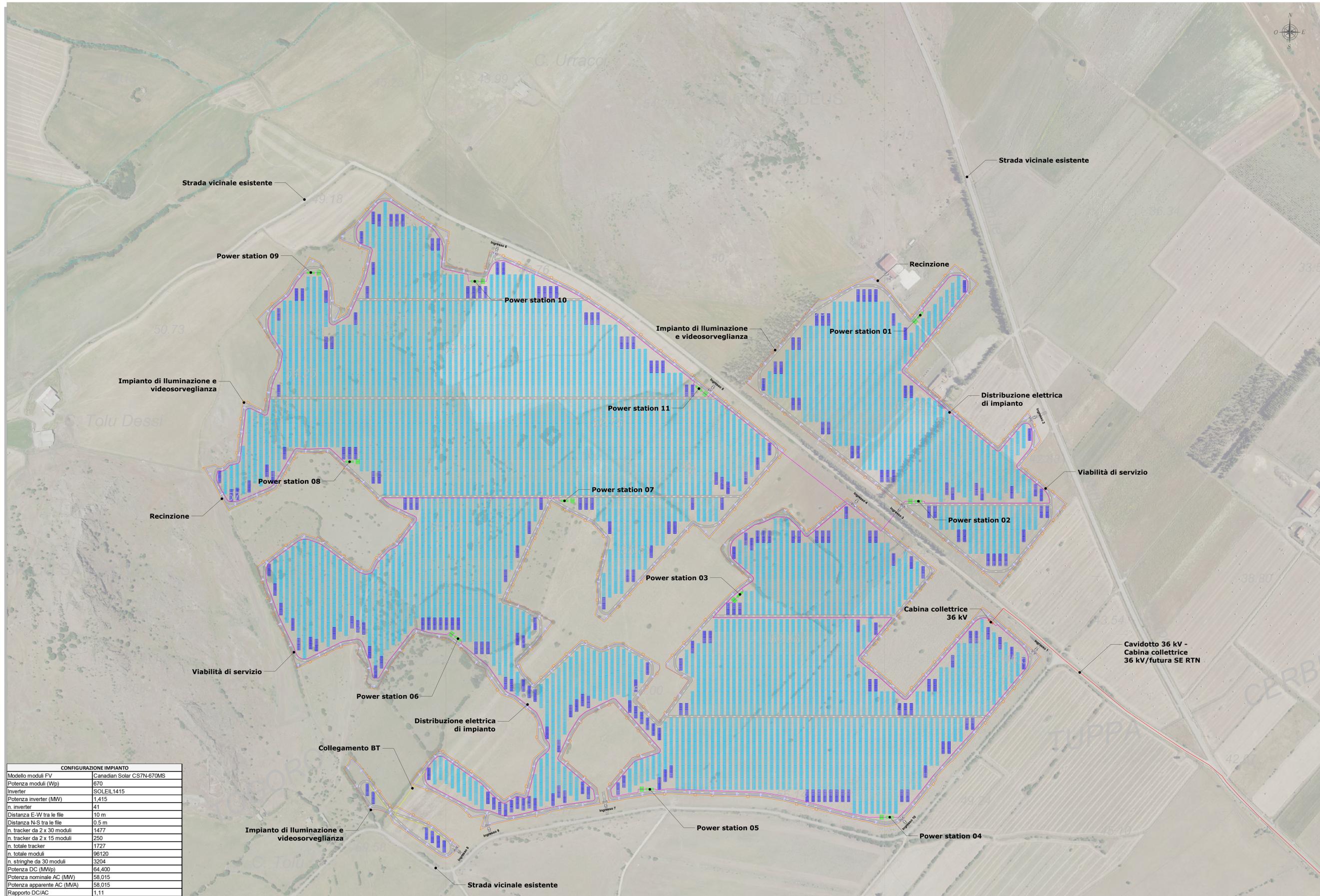


SCHEMA GENERALE INTERVENTI - PLANIMETRIA - SCALA 1:2.000



LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Recinzione
	Tracker da 2x15 moduli
	Tracker da 2x30 moduli
	Power station
	Cabina collettore 36 kV
	Distribuzione elettrica di impianto
	Linea, palo illuminazione e videosorveglianza (distanza 40 m)
	Cavidotto 36 kV "Cabina collettore 36 kV - Futura SE RTN"
	Collegamento BT
	Viabilità di servizio

CONFIGURAZIONE IMPIANTO	
Modello moduli EV	Canadian Solar CSTN-670MS
Potenza moduli (Wp)	670
Inverter	SOLEIL1415
Potenza inverter (MW)	1,415
n. inverter	41
Distanza E-W tra le file	10 m
Distanza N-S tra le file	0,5 m
n. tracker da 2 x 30 moduli	1477
n. tracker da 2 x 15 moduli	250
n. totale tracker	1727
n. totale moduli	96120
n. stringhe da 30 moduli	3204
Potenza DC (MWp)	64,400
Potenza nominale AC (MW)	58,015
Potenza apparente AC (MVA)	58,015
Rapporto DC/AC	1,11

REGIONE SARDEGNA
 Provincia del Medio Campidano
 COMUNE DI GUSPINI

IMPIANTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO "GUSPINI"
 IN LOCALITÀ "TOGORO" DELLA POTENZA NOMINALE DI 56,95 MWac

PROGETTO DEFINITIVO		ICA-FVG-TP7
SCHEMA GENERALE INTERVENTI		
LAYOUT IMPIANTO E VIABILITÀ - PLANIMETRIA		

Data	Rev.	Descrizione	Esig.	Contr.	Appr.
Luglio 2022	0	Emissione per procedura di VIA	IAT	GF	ICA

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. Massimo Frongia
 Ing. Martina Barberio
 Ing. Enrico Baratta
 Ing. Antonio Daddi
 Dott. Geol. Maria Francesca Lobina
 Dott. Ing. Gianluca Nalis
 Dott. Geol. Marco Pappalardo
 Ing. Elisa Pappalardo
 Agr. Dott. Nat. Nicola Mavis

Progettazione:
 Dott. Ing. Giuseppe Frongia
CAPOREDATTORE:
 Dott. Ing. Giuseppe Frongia
Il Committente:
 ICA ACT S.R.L.
 Via Sardegna, 1
 00177 Roma (RM)
 C.F. 20296100012

Consulenza e Progetti:
 ICA ACT S.R.L.
 Via Sardegna, 1
 00177 Roma (RM)
 C.F. 20296100012

ICA ACT S.R.L.
 Via Sardegna, 1
 00177 Roma (RM)
 C.F. 20296100012

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con servizi unici - Via Michele Guala S.n.c. 21 CALUP - 09122 Cagliari, Tel. Fax +39 070 659287

Disegni, calcoli, quotazioni e tutto le altre informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà della I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. - Il riprodurre o l'uso non autorizzato di questo documento è espressamente vietato e può essere sanzionato a norma di legge applicabile.