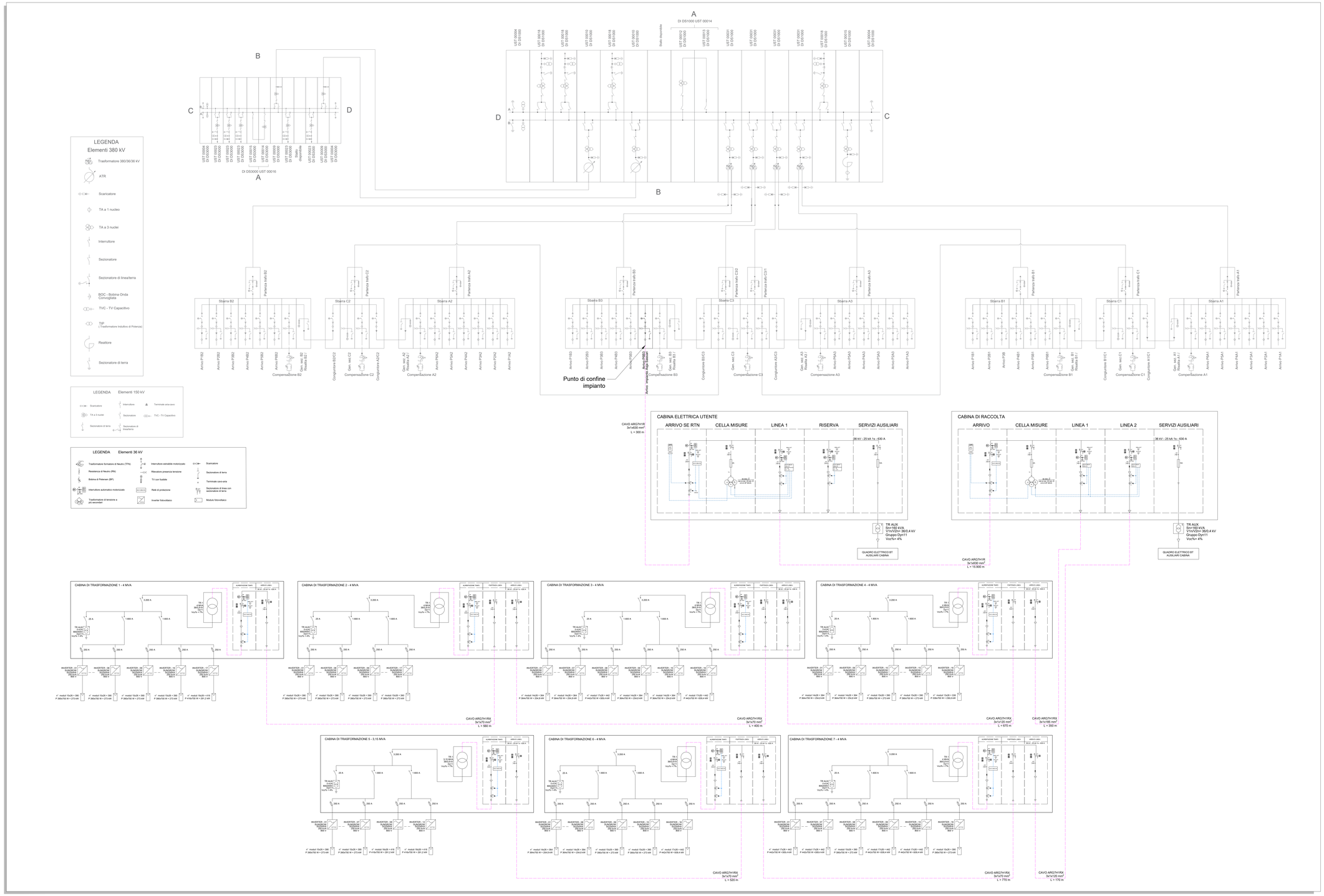
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE GENERALE IMPIANTO



CONFIGURAZIONE IMPIANTO	
Marca e modello moduli FV	Trina Solar Vertex NEG21C.20
Potenza moduli FV [Wp]	700
Marca e modello inverter	Sungrow SG250HX
Potenza inverter [kW]	225
Numero inverter	111
Distanza E-W tra le file [m]	10,0
Distanza N-S tra le file [m]	0,5
Trackers da 2x13 moduli	133
Trackers da 2x26 moduli	762
Numero totale moduli	43.082
Numero stringhe da 26 moduli	1657
Potenza DC [MWp]	30,157
Potenza nominale AC [MW]	24,975
Rapporto DC/AC	1,21

Regione: Sardegna
Provincia: Sassari
Comune: Sassari
Localita': Predda Bianca

Impianto agrivoltaico F-SASSA
Progetto Definitivo

Titolo: Schema elettrico unifilare generale impianto

CODICE ELABORATO GRAFICO

IT / FTV / F-SASSA / PDF / E / SCH/ 038 - a

Visti / Timbri:

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI N. 3423 Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Note:

REVISIONI

Data	Rev.	Descrizione revisioni	Elaborato:	Controllato:	Approvato:
09/02/2024	a	Emissione	PM	Asja Sassari	IATSEP)

ASJA SASSARI SRL
2 - Elena Vittoria Emanuele 32, 6 09123 Torino asja.sassari@pec.it

IAT CONSULENZA E PROGETTI
Via E. Consolandi e gruppi SRL (ex-Unica srlu)
Via Michele Giua s.n.c. 25 CACIR, 09123 Cagliari
Tel./Fax +39.070.6582347 www.iatprogetti.it

Foglio n° 1 di 1 Scala: - Formato A0 Esteso (841x1410)