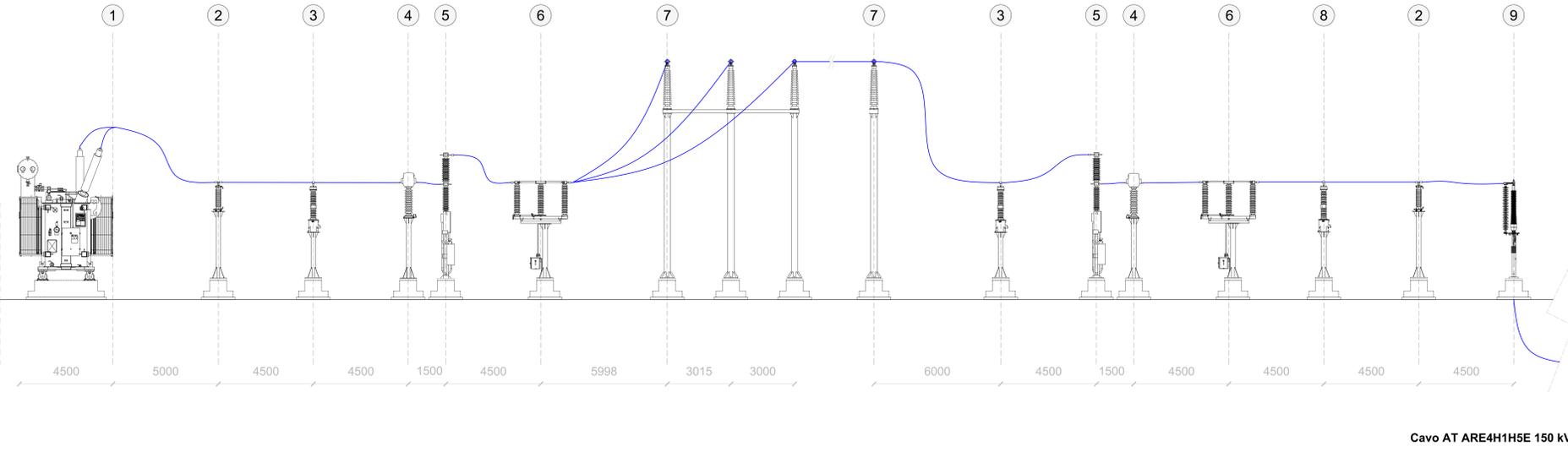
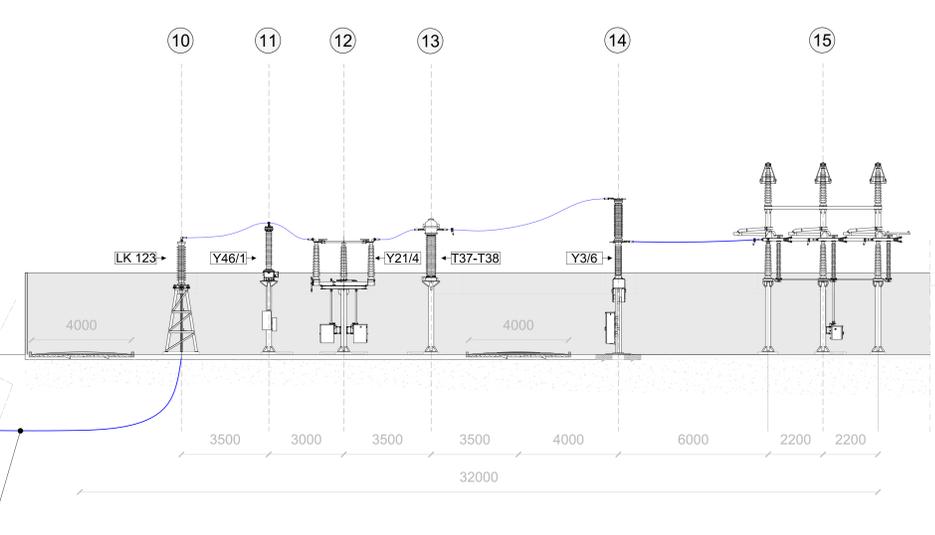


PROFILO ELETTROMECCANICO STALLO PRODUTTORE



PROFILO ELETTROMECCANICO STALLO DI CONSEGNA TERNA



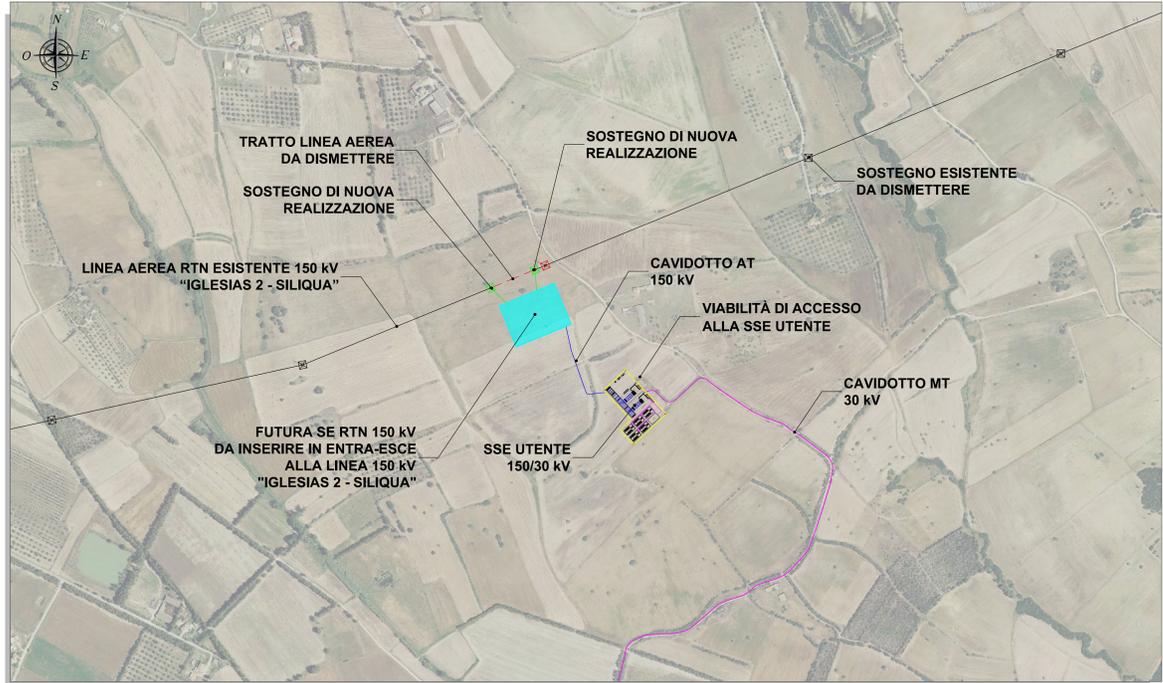
Cavo AT ARE4H1H5E 150 kV

ELENCO APPARECCHIATURE AT AREA PRODUTTORE					
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
1	Trasformatore AT/MT	4	Trasformatore di corrente per misure e protezioni	7	Sostegno tripolare
2	Scaricatore di sovratensione AT	5	Interruttore tripolare	8	Trasformatore di tensione capacitivo per misure e protezioni
3	Trasformatore di tensione induttivo per misure e protezioni	6	Sezionatore tripolare AT con lame di terra	9	Terminale isolatore passante cavi AT

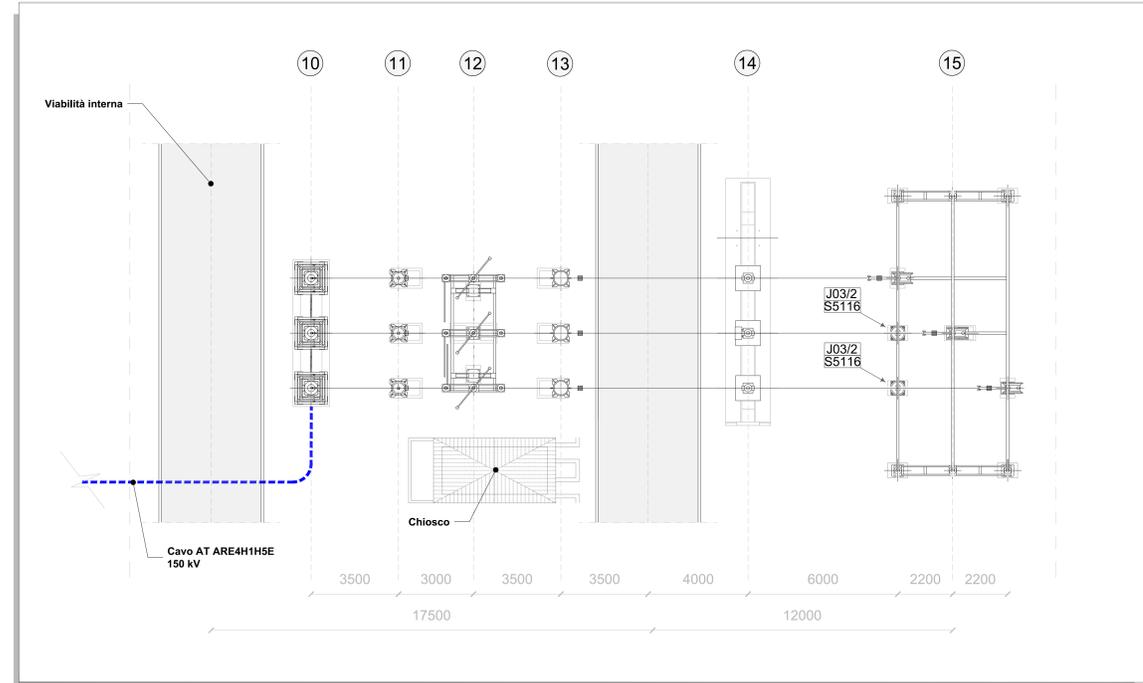
ELENCO APPARECCHIATURE 150 kV TERNA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
10	Terminale aria-cavo LK 123
11	TVC 150 kV Y 46/1
12	Sezionatore orizzontale con lame di terra Y 21/4
13	TA ad affidabilità incrementata T 37/38
14	Interruttore 150 kV Y 3/6
15	Sezionatore verticale Y 22/4

LEGENDA			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Cavidotto MT 30 kV		Raccordi aerei 150 kV di nuova realizzazione
	Cavidotto AT 150 kV		Tratto di linea aerea da dismettere
	Linea RTN aerea esistente 150kV "Iglesias 2 - Siliqua"		Sostegni esistenti da mantenere
	SSE Utente di trasformazione 150/30 kV		Sostegno esistente da dismettere
	Futura Stazione Elettrica (SE) RTN 150 kV		Sostegni di nuova realizzazione

CONNESSIONE ALLA RETE - PLANIMETRIA SU ORTOFOTO - Scala 1:5.000



PLANIMETRIA ELETTROMECCANICA TIPOLOGICA STALLO DI CONSEGNA TERNA - Scala 1:100



REGIONE SARDEGNA
Provincia del Sud Sardegna

IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI VILLAMASSARGIA

POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE DI 59,15 MW
COMPRESIVA DI SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DA 15,75 MW

PROGETTO DEFINITIVO		SR-VI-TE13
OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE - STALLO GESTORE		
Stato	Scatola	Verbo

Data	Rev.	Descrizione	Esig.	Contr.	Appr.
30 Settembre 2024	1	Integratore volontario	FMU	GF	SR
Marzo 2023	0	Emissione per procedura di VIA	MD	GF	SR

A cura di: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Dir. Ing. Giuseppe Frongia

Gruppo di progettazione: Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile), Ing. Stefano Battistoni, Ing. Andrea Deidda, Ing. Francesco Carta, Ing. Paolo Dessus, Ing. Andrea Deidda, Ing. Stefano Battistoni, Ing. Michele Giusi

Contributi specialistici: CIP S.p.A. (coordinatore), Ing. Antonio Deidda (accordi), Ing. Gianfrancesco Carta (geologia), Ing. Stefano Battistoni (geologia), Ing. Francesco Carta (PDR), Ing. Paolo Dessus (PDR), Ing. Michele Giusi (PDR), Ing. Stefano Battistoni (PDR), Ing. Andrea Deidda (PDR), Ing. Giuseppe Frongia (PDR)

Progettazione: Dir. Ing. Giuseppe Frongia

Disegnatori: Ing. Stefano Battistoni, Ing. Andrea Deidda, Ing. Michele Giusi

Il Committente: SORGENTIA RENEWABLES S.R.L.
Via Algaroli, 4
20148 Milano (MI)

Consulenza e progetti: IAT CONSULTENZA E PROGETTI S.R.L.
Via Algaroli, 4
20148 Milano (MI)

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con sede unita - Via Michele Giusi s.n.c. di CACIP - 09122 Cagliari, Tel/Fax +39 070 688297

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. ed è vietata espressamente la ristampa, l'uso o la pubblicazione senza il permesso scritto della I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.