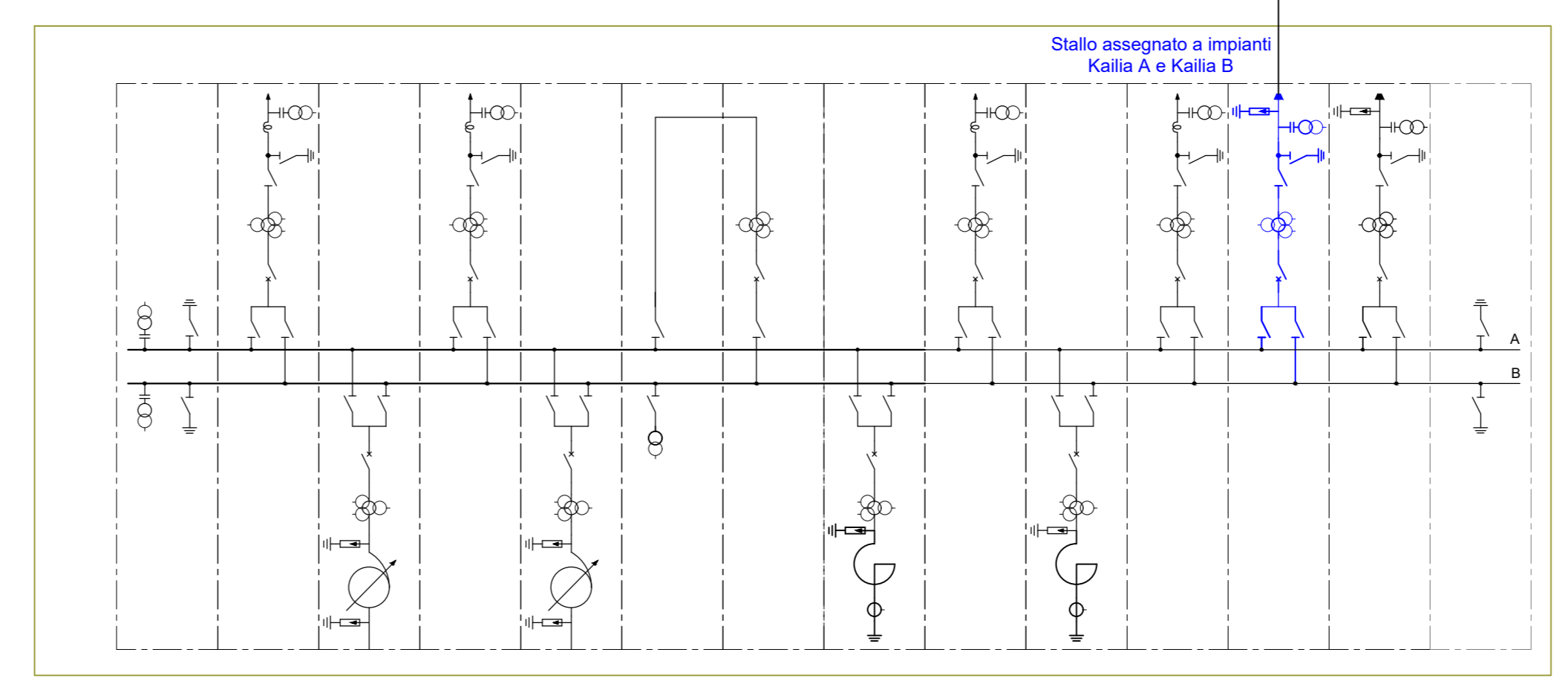
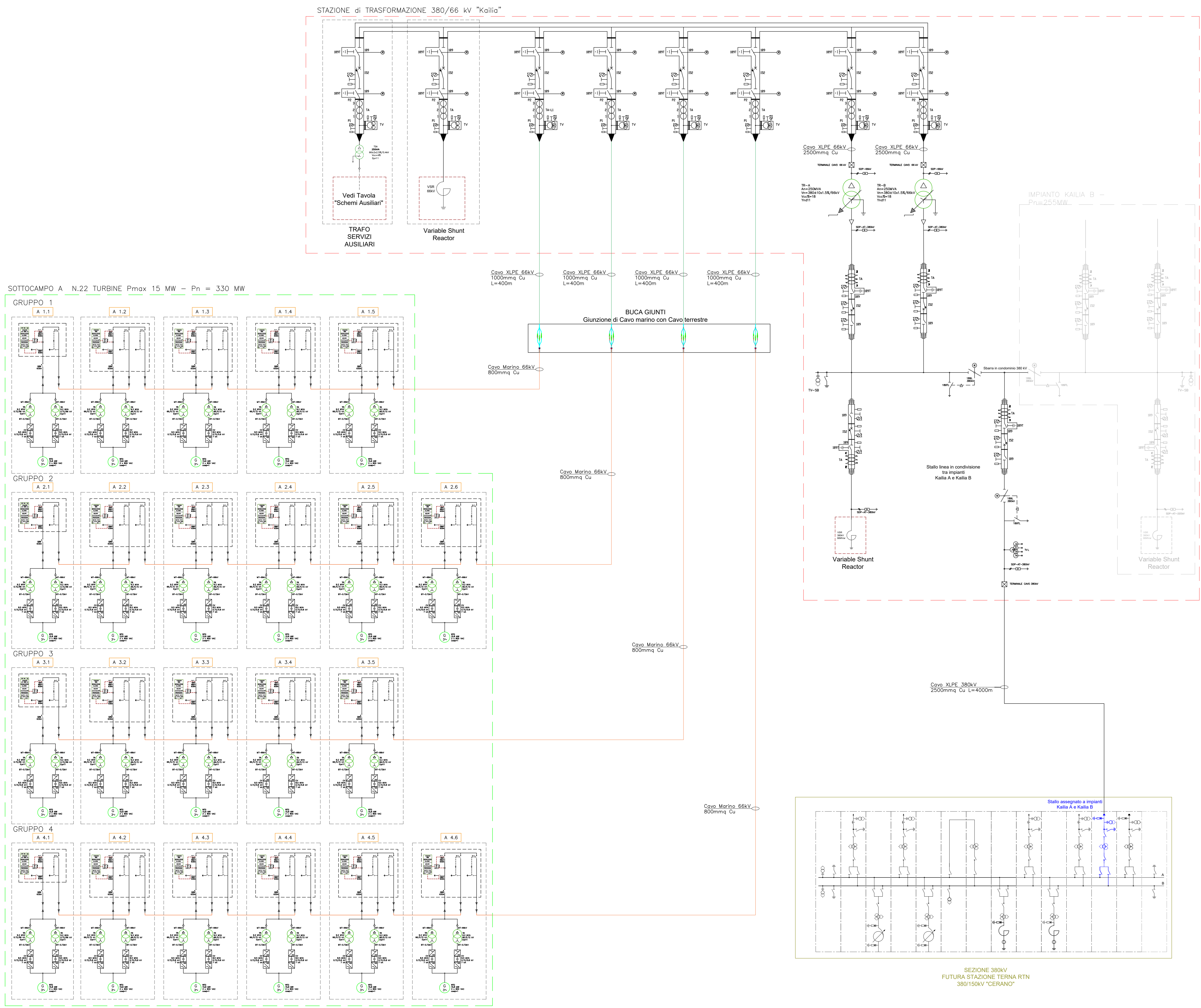


SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE - CAMPO A

NOTE

- La tavola riporta lo schema unifilare generale dell'impianto KAILIA A dai gruppi di generazione fino ad arrivare al punto di connessione presso la SE TERNA di C e r a n o ;
- Il punto di connessione presso la SE TERNA è condiviso con l'impianto KAILIA B ;
- Gli aerogeneratori sono modellizzati seguendo la specifica tecnica fornita dal committente che riporta le caratteristiche di tutti gli apparati che costituiscono il generatore eolico ;
- La potenza nominale dell'impianto KAILIA A è pari a 330MW (Ciascuna macchina è ha una potenza massima erogabile di 15 MW) ;
- Lo stallo linea presso la SE 66/380kV Kailia in condivisione tra gli impianti Kailia A e Kailia B sarà dotato dei sistemi di protezione previsti dal codice di rete per l'interfaccia con la RTN. In linea di principio si prevede che il collegamento in cavo interrato sia protetto con protezione differenziale e distanziometrica in rinalzo. Tutti i dettagli circa il sistema protettivo saranno affinati e dettagliati in fase di progettazione esecutiva a valle anche delle interlocazioni con il Gestore della Rete ;
- L'impianto sarà dotato di tutti gli apparati di protezione e controllo conformi al Codice di Rete TERNA e relativi allegati tecnici .



FORNITE: Piano Tecnico delle Opere del parco eolico offshore Kailia, sviluppato da CEBAT SPA e Geotech Srl

<b>WSP</b> WIND SERVICE PROJECTING CONSULTING	Progetto di fattibilità tecnico economica per la realizzazione del Parco Eolico Offshore: Kailia.		
FILE NAME: KAILIA-TAV 053-SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DEL PARCO EOLICO OFFSHORE CLASSIFICATION: Final Issue TITLE: SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DEL PARCO EOLICO	FORMAT: A0 SCALE: - CLIENT CODE:	PLT SCALE: 1:1 SHEET: 1 of 4	CLIENT CODE:
UTILIZATION SCOPE: Supporto SIA		CLIENT CODE:	
SUPPORTO SIA		CLIENT CODE:	
KAI ENG TAV 053 00		CLIENT CODE:	