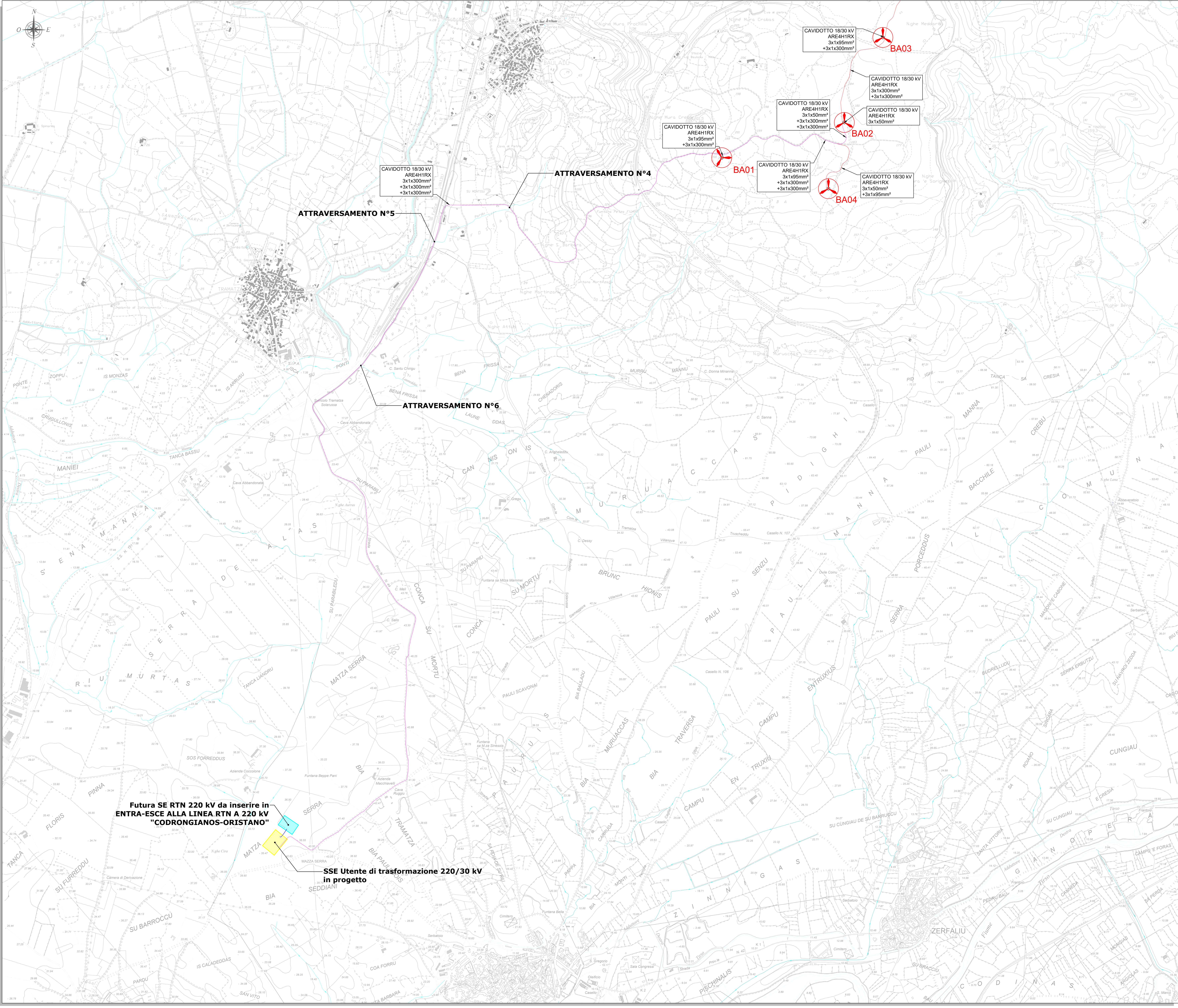
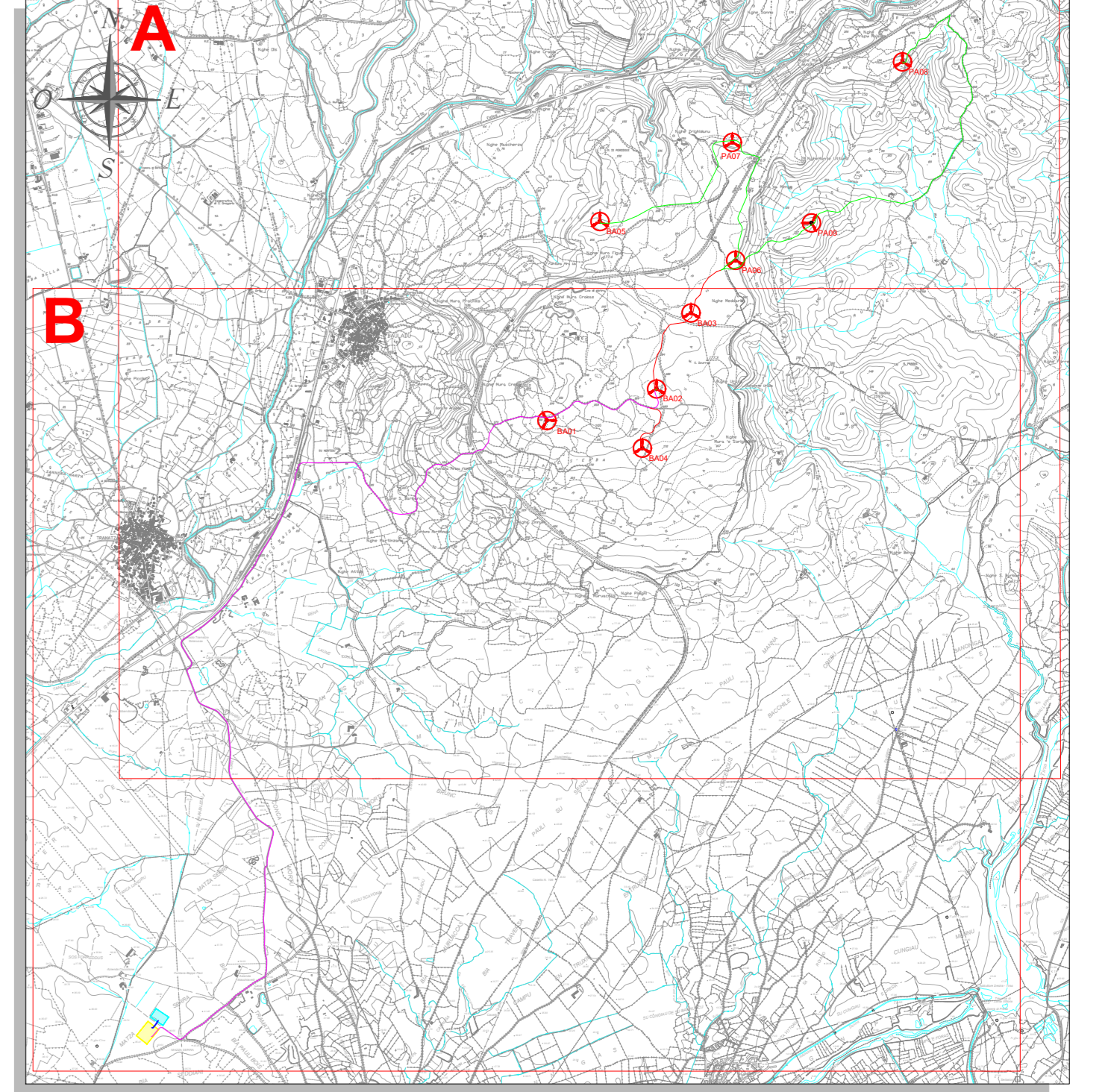


**PLANIMETRIA TIPOLOGICA E SVILUPPO CAVIDOTTI SU CTR CON ATTRAVERSAMENTI IDRICI - QUADRO B - Scala 1:10.000**



LEGGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Aerogeneratori in progetto
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "A"
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "B"
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "C"
	Futura Stazione elettrica (SE) della RTN 220 kV
	SSE Utente di trasformazione 220/30 kV in progetto
	Corsi d'acqua

**INQUADRAMENTO GENERALE - Scala 1:50.000**



**NOTE**

- 1) I cavi MT di distribuzione e la connessione tra i nuovi aerogeneratori e la SSE di trasformazione saranno del tipo ARE4H1RX per tensioni di esercizio 18/30 kV con posa direttamente interrata in conformità all'art. 4.3.11 della norma CEI 11-17. La profondità media di interramento (letto di posa) sarà di 1-1,2 metri sotto il suolo. Saranno previsti opportuni nastri di segnalazione. Nello stesso scavo, potrà essere posato un cavo con fibre ottiche e/o telefoniche per trasmissione dati.
- 2) Il sistema di trasmissione dati sarà costituito da un cavo con fibre ottiche entro tubo PN6 Ø80.
- 3) L'impianto di terra della stazione esistente sarà collegato al dispersore in corda nuda di rame di sezione 70 mm².
- 4) Per eventuali incroci e parallelismi con altri servizi (cavi di telecomunicazione, tubazioni, etc), saranno rispettate le distanze previste dalle norme, tenendo conto delle prescrizioni che saranno dettate dagli Enti proprietari delle opere interessate e in accordo a quanto previsto dalla Norma CEI 11-17.
- 5) Tutti i tracciati sono stati studiati in modo da massimizzare il percorso della viabilità esistente o in progetto, minimizzando in tal modo le interferenze con aree non oggetto di manomissione antropica.

**REGIONE SARDEGNA**  
 Provincia di Oristano

**IMPIANTO EOLICO NEI COMUNI DI**  
**BAULADU E PAULILATINO**

**POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE DI 70,8 MW**  
**COMPRESIVA DI SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DA 15 MW**

PROGETTO DEFINITIVO		SR-BP-TE4b
PLANIMETRIA TIPOLOGICA E SVILUPPO CAVIDOTTI SU CTR CON ATTRAVERSAMENTI IDRICI		
Stato:		Varie

Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Contr.	Appr.
14/11/2022	0	Emissione per procedura di VIA		IAT	GF

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

**Gruppo di progettazione:**  
 Ing. Giuseppe Frongia  
 Ing. Massimo Santoro  
 Ing. Enrico Ballella  
 Ing. Andrea Casareto  
 Ing. Gianluigi Costa  
 Ing. Paolo Cossiga  
 Pian. Ter. Evonora Re  
 Ing. Sara Ripoli

**Contributi specialistici:**  
 Ing. Antonio Deffini (Geotecnia)  
 Dott. Vittorio Fenu (Idrogeologia)  
 Dott. Carlo Maria Franceschi (Sedimentologia)  
 Dott. Giancarlo Manna (Sedimentologia)  
 Dott. Massimo Manna (Sedimentologia)  
 Dott. Massimo Manna (Sedimentologia)  
 Dott. Massimo Manna (Sedimentologia)  
 Dott. Massimo Manna (Sedimentologia)

**Progettazione:**  
 Dott. Ing. Giuseppe Frongia  
 Ordine Ingegneri Provincia di Cagliari  
 N. 3453 Dott. Ing. Giuseppe Frongia

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

NO	NO	NO	NO
NO	NO	NO	NO
NO	NO	NO	NO

Elaborazione: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con software AutoCAD - Via Michele Giusi s.n.c. di C.A.P. 09122 Cagliari, Tel./Fax +39 070 658297