

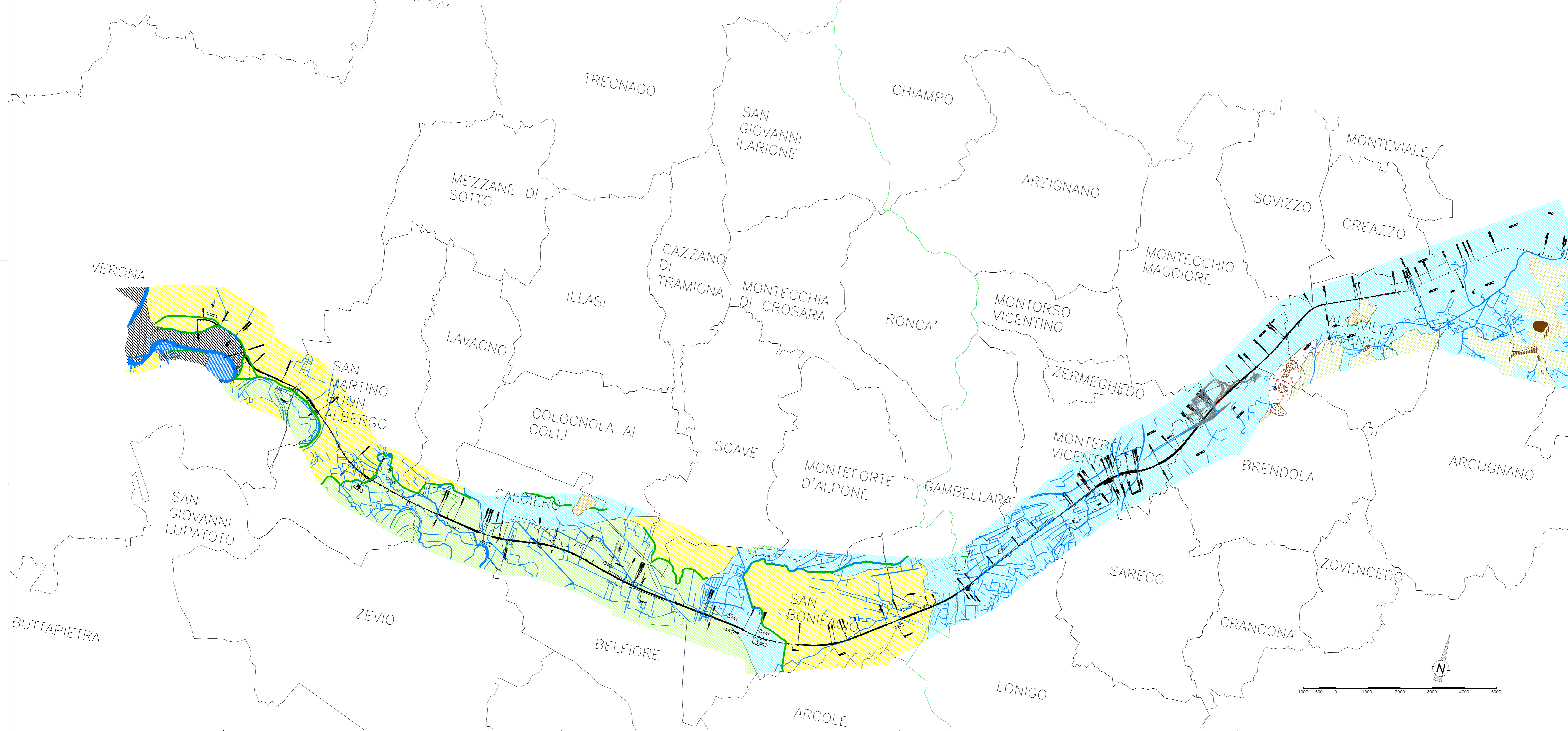
**LEGENDA**  
**CARTA GEOMORFOLOGICA**

**Campagna indagini 2018 per CDS**  
 ● Sondaggio geognostico  
 ● Sondaggio a carotaggio continuo con installazione di Piezometro a Tubo Aperto (A)  
 ● Sondaggio a carotaggio continuo con installazione di Piezometro Casagrande (C)

**Campagna indagini 2015**  
 ● Sondaggio a carotaggio continuo (SP) con installazione di Piezometro Casagrande (C) e/o Piezometro a Tubo Aperto (A)  
 ● Foro a distribuzione di nucleo per installazione di Piezometro Casagrande (C) e/o Piezometro a Tubo Aperto (A)  
 ● Prova penetrometrica statica con piezometro (possibilità di avanzamento con trivellazione)  
 ● Prova penetrometrica statica con piezometro "tradizionale"  
 ● Foro a distribuzione di nucleo per esecuzione prove CROSS-HOLE  
 ● Pozzetto esplorativo a 1,5 m da p.c. con prove di carico su piastra  
 ● Profondità delle indagini

**Campagna indagini pregresse**  
 ● Sondaggio geognostico (campagna 1998)  
 ● Sondaggio geognostico, numero di riferimento (campagna 2002)  
 ● CPTU, numero di riferimento (campagna 2002)  
 ● Pozzo con stratigrafia, numero di riferimento (Dati ex Aziende Industriali Municipalizzate (VI) per gentile concessione Centro Idrico Novaledo s.r.l.)

**Asse di progetto**  
 — Asse di progetto



**Forme, processi e depositi di origine fluviale e fluvio-glaciale**

- Paleovalle
- Oria di scarpata di terrazzo
- Piana alluvionale attuale e recente (Olocene)
- Superficie di terrazzo recente (Olocene)
- Superficie di terrazzo antico (Diluvium tardivo, Pleistocene)
- Superficie sommitale di conoidi terrazzati e terrazzi alluvionali del Diluvium recente (Pleistocene)
- Dissesti di versante
- Area interessata da dissesto di versante censito nel database IFT

**Forme, processi e depositi di versante di origine gravitativa**

- Versanti soggetti a dissesto diffuso su rocce vulcaniche
- Versanti soggetti a dissesto diffuso su rocce calcaree e calcareo-marneose
- detriti di versante costituiti da classi eterometriche immersi in abbondante matrice limoso-sabbiosa

**Idrografia superficiale**  
 — Corsi d'acqua

**COMMITTENTE:**  
 RFI  
 RETE FERROVIARIA ITALIANA  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

**ALTA SOVRIGLIANZA:**  
 ITALFERR  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

**GENERAL CONTRACTOR:**  
 Consorzio Irico-IV Due

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**  
**LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA**  
**Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza**  
**PROGETTO ESECUTIVO**  
 PARTE GENERALE  
 GEOLOGIA E GEOTECNICA  
 GENERALE  
 Carta geomorfologica 9 di 11

**GENERAL CONTRACTOR**  
 Consorzio Irico-IV Due  
 Ing. Enrico PIGNANO  
 Ing. Guido FRATTINI  
 Data:

**DIRETTORE LAVORI**  
 Valida per autorizzazione  
 Ing. Enrico PIGNANO  
 Istituto autorizzato dagli Ingegneri di Torino n. 0774  
 Data:

**SCALA:**  
 1:5000

| COMMISSIONE | LOTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERAZIONE | PROG. | REV. | FOGLIO  |
|-------------|------|------|------|-----------|------------|-------|------|---------|
| 11          | 10   | E    | 12   | CG        | GE0000     | 009   | A    | 009-011 |

**PROGETTAZIONE:**

| Rev. | Descrizione | Elaborato | Data     | Verificato | Data     | Approvato  | Data     | IL PROGETTISTA |
|------|-------------|-----------|----------|------------|----------|------------|----------|----------------|
| A    | BES04       | F. Biondi | 17.02.21 | S. Pignano | 17.02.21 | S. Pignano | 17.02.21 |                |
| B    |             |           |          |            |          |            |          |                |
| C    |             |           |          |            |          |            |          |                |

**CG: 83739501**    **CUP: J11E1100000009**    **File: 17280000000000000000**  
 Progetto cofinanziato dalla Unione Europea    **Cod. origine: 0003**

**File: 17280000000000000000**

**SOLO DI PIANI**    **TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA**