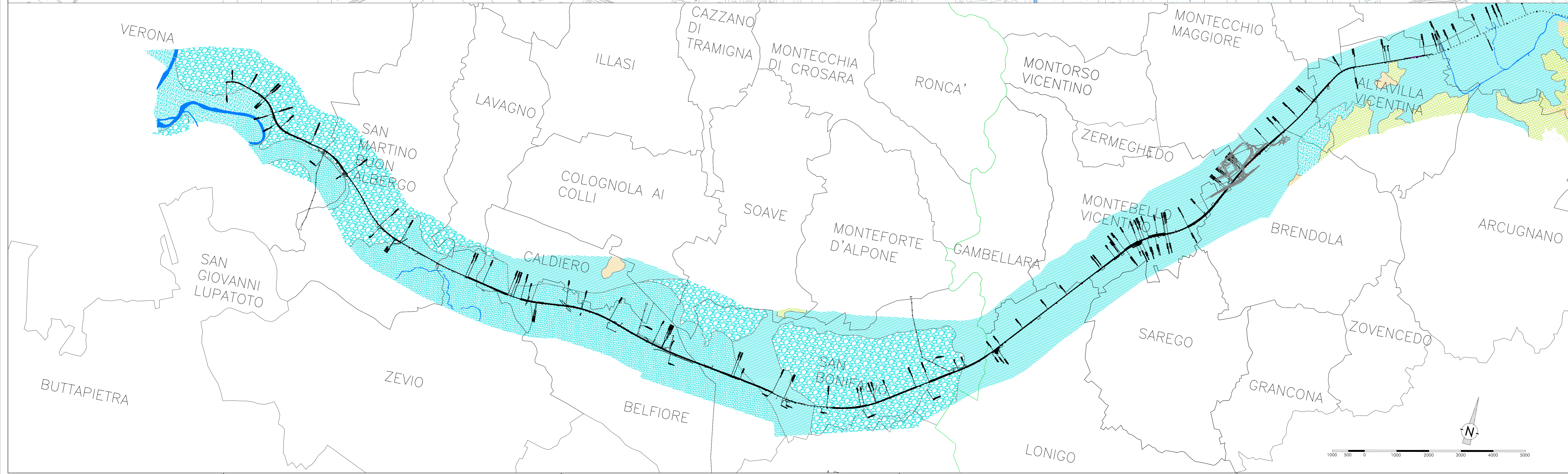


- LEGENDA**  
CARTA LITOLOGICO-TECNICA
- Campagna indagini integrative PE**
- Sondaggio geognostico
  - Sondaggio geognostico
  - Sondaggio geognostico
  - Sondaggio geognostico
- Campagna indagini 2018 per CDS**
- Sondaggio geognostico
  - Sondaggio geognostico
  - Sondaggio geognostico
- Campagna indagini 2015**
- Sondaggio a carotaggio continuo con installazione di Piezometro a Tubo Aperto (A)
  - Foro a distribuzione di nucleo per installazione di Piezometro Casagrande (C)
  - Foro a distribuzione di nucleo per installazione di Piezometro a Tubo Aperto (A)
  - Foro a distribuzione di nucleo per installazione di Piezometro Casagrande (C)
  - Foro a distribuzione di nucleo per installazione di Piezometro a Tubo Aperto (A)
  - Prova penetrometrica statica con piezocano (possibilità di avanzamento con trivellazione)
  - Prova penetrometrica statica con piezocano "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 2014**
- Sondaggio a carotaggio continuo
  - 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 piezocano
  - 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 Noveledo s.r.l.)
- Asse di progetto**

- Unità litologico-tecniche**
- UL1** Terreni sciolti e debolmente addensati con granulometria grossolana (ghiaie prevalenti)
  - UL2** Terreni sciolti e debolmente addensati con granulometria sabbioso-ghiaiosa
  - UL3** Terreni sciolti e debolmente addensati con granulometria sabbiosa prevalente
  - UL4** Terreni sciolti e debolmente addensati con alternanze di livelli sabbiosi e livelli limosi
  - UL5** Materiale lapideo resistente stratificato con composizione calcarea (resistenza a compressione monoassiale 50-100 MPa)
  - UL6** Rocce litoidi di origine vulcanica da alterate a fortemente alterate
- DROGRAFIA SUPERFICIALE**  
Corsi d'acqua



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

**ALTA SORVEGLIANZA:** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO**

**GENERAL CONTRACTOR:** **Consorzio Iricov 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 litologico-technica 4 di 11

<b>GENERAL CONTRACTOR</b> Consorzio Iricov Due		<b>DIRETTORE LAVORI</b> Ing. Luca SACCAIA		<b>SCALA:</b> 1:5000
<b>PROGETTAZIONE</b> Ing. Guido FRATINI		<b>VERIFICA</b> Ing. Guido FRATINI		<b>DATA</b> 17.02.21
<b>COMMESSA</b> 11N17	<b>LOTO</b> 110	<b>FASE</b> E	<b>ENTE</b> 112	<b>TIPO DOC.</b> G3
<b>OPERAZIONE</b> G3	<b>PROG.</b> 0115	<b>REV.</b> A	<b>FOGLIO</b> 004	<b>FOGLIO</b> 0111

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	IL PROGETTISTA
A	0115/04	F. Bonini	V. Pavesi	17.02.21	17.02.21
B					
C					

**CG: 83795701**    **CUP: J11E1100000009**    **File:** 11720000000004200  
**Cod. origin:** 1000

Solo in plan.    TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA.