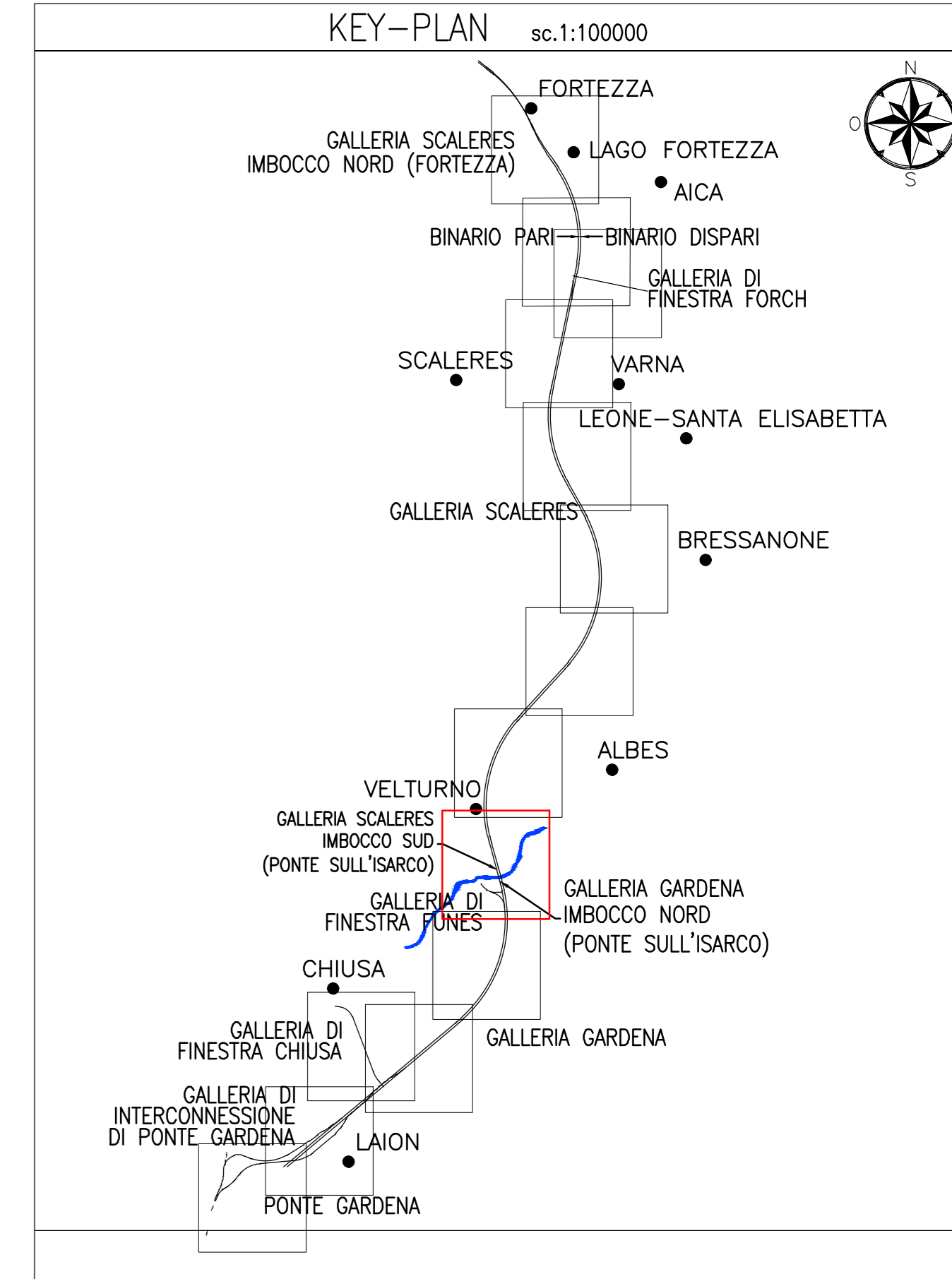


COMPLESSO IDROGEOLOGICO	CFL	CDR	CPG	CGM
Complesso filitico Sistemi filitici costituiti da una o più unità permeabili in cui si alterano filitici maggiormente resistenti in quanto permeabili. In genere, sono costituiti da filiti carbonacee. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo.	Complesso granodioritico e corallifilico Intrusi magmatici granitici e granodioritici a gran variabile di età e granulazione, esclusivamente massivi per natura, caratterizzati localmente da un elevato grado di fratturazione. Al contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo.	Complesso porfirico e gabbro-basaltico Complesso intrusivo, costituito da rocce lavali e da filiti granitiche. Il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo.	Complesso gneissico Sistemi gneissici a quarzo, talmente massivi e caratterizzati da intensa fratturazione e da un elevato grado di permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo.	
UNITA' IDROLOGICA	ROCCIA - EROSA - EROSA	GRANODIORITICO - CDR - EROSA - EROSA	P - PNO	PGC
CONDUCIBILITA' IDROLOGICA	10 ¹ - 10 ² - 10 ³ - 10 ⁴ - 10 ⁵ - 10 ⁶ - 10 ⁷ - 10 ⁸ - 10 ⁹ - 10 ¹⁰ - 10 ¹¹ - 10 ¹² - 10 ¹³ - 10 ¹⁴ - 10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ - 10 ¹⁷ - 10 ¹⁸ - 10 ¹⁹ - 10 ²⁰ - 10 ²¹ - 10 ²² - 10 ²³ - 10 ²⁴ - 10 ²⁵ - 10 ²⁶ - 10 ²⁷ - 10 ²⁸ - 10 ²⁹ - 10 ³⁰	10 ¹ - 10 ² - 10 ³ - 10 ⁴ - 10 ⁵ - 10 ⁶ - 10 ⁷ - 10 ⁸ - 10 ⁹ - 10 ¹⁰ - 10 ¹¹ - 10 ¹² - 10 ¹³ - 10 ¹⁴ - 10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ - 10 ¹⁷ - 10 ¹⁸ - 10 ¹⁹ - 10 ²⁰ - 10 ²¹ - 10 ²² - 10 ²³ - 10 ²⁴ - 10 ²⁵ - 10 ²⁶ - 10 ²⁷ - 10 ²⁸ - 10 ²⁹ - 10 ³⁰	10 ¹ - 10 ² - 10 ³ - 10 ⁴ - 10 ⁵ - 10 ⁶ - 10 ⁷ - 10 ⁸ - 10 ⁹ - 10 ¹⁰ - 10 ¹¹ - 10 ¹² - 10 ¹³ - 10 ¹⁴ - 10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ - 10 ¹⁷ - 10 ¹⁸ - 10 ¹⁹ - 10 ²⁰ - 10 ²¹ - 10 ²² - 10 ²³ - 10 ²⁴ - 10 ²⁵ - 10 ²⁶ - 10 ²⁷ - 10 ²⁸ - 10 ²⁹ - 10 ³⁰	10 ¹ - 10 ² - 10 ³ - 10 ⁴ - 10 ⁵ - 10 ⁶ - 10 ⁷ - 10 ⁸ - 10 ⁹ - 10 ¹⁰ - 10 ¹¹ - 10 ¹² - 10 ¹³ - 10 ¹⁴ - 10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ - 10 ¹⁷ - 10 ¹⁸ - 10 ¹⁹ - 10 ²⁰ - 10 ²¹ - 10 ²² - 10 ²³ - 10 ²⁴ - 10 ²⁵ - 10 ²⁶ - 10 ²⁷ - 10 ²⁸ - 10 ²⁹ - 10 ³⁰

COMPLESSO IDROGEOLOGICO	CGC	CAL	CGM
Complesso glaciale e colluviale Fanno parte di questo complesso i depositi fluvioglaciali, glaciali e colluviali. Si tratta di depositi costituiti da materiali di provenienza glaciale, colluviale e alluvionale. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo.	Complesso alluvionale Complesso di depositi di natura alluvionale. Si tratta di depositi costituiti da materiali di provenienza alluvionale. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo.	Complesso detritico Depositati detritici, costituiti da materiali di provenienza detritica. Si tratta di depositi costituiti da materiali di provenienza detritica. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo. La permeabilità, esclusivamente per fratturazione, va da bassa a medio-alta, il contatto con le unità adiacenti è discontinuo e discontinuo.	
UNITA' IDROLOGICA	GRANODIORITICO - CDR - EROSA - EROSA	GRANODIORITICO - CDR - EROSA - EROSA	GRANODIORITICO - CDR - EROSA - EROSA
CONDUCIBILITA' IDROLOGICA	10 ¹ - 10 ² - 10 ³ - 10 ⁴ - 10 ⁵ - 10 ⁶ - 10 ⁷ - 10 ⁸ - 10 ⁹ - 10 ¹⁰ - 10 ¹¹ - 10 ¹² - 10 ¹³ - 10 ¹⁴ - 10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ - 10 ¹⁷ - 10 ¹⁸ - 10 ¹⁹ - 10 ²⁰ - 10 ²¹ - 10 ²² - 10 ²³ - 10 ²⁴ - 10 ²⁵ - 10 ²⁶ - 10 ²⁷ - 10 ²⁸ - 10 ²⁹ - 10 ³⁰	10 ¹ - 10 ² - 10 ³ - 10 ⁴ - 10 ⁵ - 10 ⁶ - 10 ⁷ - 10 ⁸ - 10 ⁹ - 10 ¹⁰ - 10 ¹¹ - 10 ¹² - 10 ¹³ - 10 ¹⁴ - 10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ - 10 ¹⁷ - 10 ¹⁸ - 10 ¹⁹ - 10 ²⁰ - 10 ²¹ - 10 ²² - 10 ²³ - 10 ²⁴ - 10 ²⁵ - 10 ²⁶ - 10 ²⁷ - 10 ²⁸ - 10 ²⁹ - 10 ³⁰	10 ¹ - 10 ² - 10 ³ - 10 ⁴ - 10 ⁵ - 10 ⁶ - 10 ⁷ - 10 ⁸ - 10 ⁹ - 10 ¹⁰ - 10 ¹¹ - 10 ¹² - 10 ¹³ - 10 ¹⁴ - 10 ¹⁵ - 10 ¹⁶ - 10 ¹⁷ - 10 ¹⁸ - 10 ¹⁹ - 10 ²⁰ - 10 ²¹ - 10 ²² - 10 ²³ - 10 ²⁴ - 10 ²⁵ - 10 ²⁶ - 10 ²⁷ - 10 ²⁸ - 10 ²⁹ - 10 ³⁰



- Simboli geologici**
- h Depositi antropici a permeabilità variabile
 - Asse di piega di secondo ordine
 - Scistosità
 - Scistosità verticale
 - Giacitura di zona di faglia
 - Contatto tra complessi idrogeologici
 - Faglia
 - Faglia incerta o sepolta
 - Lineamento fotointerpretato
 - Faglia normale
 - Faglia normale incerta o sepolta
 - Sovraccorrimiento
 - Sovraccorrimiento incerto o sepolto
 - Zone intensamente litorizzate o dianno spinto (tracce glaciali, fault core, catenasti, ultracatadali, gouge e kachiri)
- Simboli geomorfologici**
- Porzione corticale del substrato roccioso alterata e molto fratturata
 - Substrato disarticolato costituito da volumi rocciosi di dimensione variabile traslati per scivolamento e rotazione
 - Blocchi di dimensione plurimetrica
- Simboli idrogeologici**
- Aree a sorgenti diffuse
 - Sorgenti legate a sistemi di flusso derivanti da complessi fratturati
 - Sorgenti legate a sistemi di flusso derivanti da complessi porosi
- Linee di Flusso**
- Principali direzioni legate a sistemi di flusso derivanti da complessi fratturati
 - Principali direzioni legate a sistemi di flusso derivanti da complessi porosi
- Punti d'acqua monitorati**
- Sorgenti superficiali e miste
 - Nessuna informazione sulla portata
 - Secca
 - 0 - 0,5 l/s
 - 0,5 - 1 l/s
 - 1 - 10 l/s
 - 10 - 100 l/s
 - Sorgenti profonde
 - Nessuna informazione sulla portata
 - 0 - 0,5 l/s
 - 0,5 - 1 l/s
 - 1 - 10 l/s
- Altri punti**
- Pozzi monitorati
 - Piezometro monitorato
 - Punti torrenze monitorati
 - Sezioni di misura fluviali
 - Punti di bianco
 - Campionatori di acqua piovana
- Punti d'acqua cenali**
- Sorgenti
 - Nessuna informazione sulla tipologia e sulla portata
 - Nessuna informazione sulla tipologia, secca
 - Nessuna informazione sulla tipologia, portata 0 - 0,5 l/s
 - Nessuna informazione sulla tipologia, portata 0,5 - 1 l/s
 - Nessuna informazione sulla tipologia, portata 1 - 10 l/s
- Altri punti**
- Pozzo a destinazione irrispettabile
 - Pozzo industriale, irraggio o altro
 - Nessuna informazione sull'uso
 - Derivazioni torrente

COMMITENTE: RFI - RIFORMA FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE: SWS

MANDATARI: PINI, GEMINI, SISTI, IRELL

MANDANTI: GDP, GEMINI, SISTI, IRELL

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: [Logo]

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL LOTTO 1 DEL QUADRIPLICAMENTO DELLA LINEA FERROVIARIA FORTEZZA - VERONA TRATTA "FORTEZZA - PONTE GARDENA"

DISEGNO
05 - GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA
B - Cartografia
Carte idrogeologiche
Carta idrogeologica tav. 9

APPALTATORE
IL DIRETTORE TECNICO: [Logo]
SCALA: 1:2.500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.
1B0U	1B	E	Z	GZ	VE	0002	009

Rev.	Descrizione	Realizzato	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev. Data
A	Emissione	P. Previsto	28/10/2021	A. Damiano	31/10/2021	D. Battalini	19/11/2022	[Logo]
B	Emissione e modifica di [...]	P. Previsto	01/12/2022	A. Damiano	02/12/2022	D. Battalini	06/12/2022	[Logo]

File: 1B0U1BEZGZGE002009B.dwg n. Elab.: