



### LEGENDA

**Indagini**

- C5 Sondaggi ordinari in carta (a) e in sezione (b) - campagna 2012-2013
- EO30 Sondaggi ordinari in carta (a) e in sezione (b) - campagna 2017-2018
- S21-1 Sondaggi integrativi - campagna 2021
- L23 Tomografie elettriche - campagna 2012-2013
- PES Tomografie sismiche a rifrazione - campagna 2012-2013

**Depositi quaternari**

- (h) Depositi antropici
- (d) Depositi detritici di versante costituiti da blocchi spigolosi di dimensioni da decimetriche a plurimetriche con matrice sabbioso-ghiaiosa da scarsa ad assente
- (c) Depositi detritico colluviali a supporto di matrice sabbioso-limoso con clasti spigolosi, ciottoli e ghiaia di natura corrispondente al substrato roccioso sottostante o ai clasti di depositi glaciali
- Depositi di frana inattiva caratterizzati da accumuli caotici, costituiti da clasti e blocchi spigolosi di dimensione da decimetrica a metrica, all'interno di una matrice sabbiosa o sabbioso limosa di colore marroncino-beige.
- (at2) Depositi alluvionali antichi terrazzati. Blocchi eterometrici da decimetrici a plurimetrici, ciottoli e ghiaie in matrice sabbiosa o sabbioso-limoso
- (df) Depositi glaciali, fluvio-glaciali costituiti da blocchi di dimensione metrica e ciottoli decimetrici poligenici prevalentemente di natura granitica, in abbondante matrice sabbioso-limoso (b. affiorante; a. subaffiorante e ricoperto da coltre eluvio colluviale sottile)

**Basamento pre-quaternario**

- (a) (BSSa) Filladi ricche in quarzo, (a) subaffioranti, (b) affioranti in carta
- (BSSb) Filladi con percentuali variabili di quarzo, presente prevalentemente sotto forma di vene nastriiformi e letti trasposti lungo la scistosità, con livelli prevalentemente fillosilicatici intercalati a livelli di micascisti, (b. affiorante; a. subaffiorante e ricoperto da coltre eluvio colluviale sottile)

**Simboli geologici**

- Giacitura della scistosità
- Contatto stratigrafico incerto
- Contatto stratigrafico certo
- Traccia scistosità nel substrato roccioso
- Sovraccorrimento
- Sovraccorrimento incerto
- Faglia Fotointerpretata
- Superficie di falda nei depositi sciolti (a: livello di falda misurato nei sondaggi)
- Traccia sezioni trasversali

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: webuild Implenia CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE: MANDATARIO: SWS MANDANTI: PINI ITALIA, GDP GEOMINI, SIST

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. Paolo Cucchi ORDINE DEGLI INGEGNERI DI TRENTO

### PROGETTO ESECUTIVO

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

DISEGNO: 05 - GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA  
D - Plano-profilii Imbocchi  
Plano-profilio geologico di dettaglio Imbocco Finestra di Chiusa

APPALTATORE: IL DIRETTORE TECNICO: Ing. Pietro Gianfranceschi

SCALA: Varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB0U	1A	EZZL7	GE0001	003	B		

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	A. Damiano	19/10/2021	P. Pareto	19/10/2021	D. Buttafoco (Dobromil)	20/10/2021	
B	Emissione a seguito indicazioni Committente	A. Damiano	20/12/2021	P. Pareto	21/12/2021	D. Buttafoco	22/12/2021	

File: IB0U1AEZZL7GE0001003B.dwg n. Elab.: