



**LEGENDA**

---	Confini comunali	---	Linea ferroviaria esistente	---	Tracciato PD	---	Elettrodotti esistenti	---	Cavidotto PD
---	Confini provinciali	---	Autostrada	---	Tracciato PP	---	Elettrodotti PD		

**OPERE IN VARIANTE**

- Area indagine tracciato Variante S. Bonifacio
- Area indagine elettrodotti e nuovi siti di produzione inerti e recupero ambientale

**DEPOSITI ALLUVIONALI (Quaternario)**

- Alluvioni attuali e recenti prevalentemente sabbiose dell'Adige
- Alluvioni antiche terrazzate sabbiose-giaiose dell'Adige
- Alterne di alluvioni sia grossolane che fini, prevalentemente giaiose nel bacino del Torrente Chiampo e del Fiume Guà
- Alluvioni fluvio-glaciali sabbiose - Diluvium recente e tardivo - Würm (Pleistocene)
- Alluvioni fluvio-glaciali ciottolose giaiose - Diluvium medio - Riss (Pleistocene)

**INDAGINI GEOGNOSTICHE**

- Sondaggio geognostico, numero di riferimento (campagna 2002)
- Sondaggio geognostico (campagna 1998)
- Sondaggio geognostico (campagna 2014)
- Dato stratigrafico, numero di riferimento, (per genti concessione della Provincia di Padova, settore 7 - Ecologia)
- CPTU, numero di riferimento (campagna 2002)

**SUBSTRATO ROCCIOSO**

- Calcarei nummulitici
- Brecce, calcari arenacei, calcari più o meno compatti (Valli del Chiampo) con permeabilità media
- Rocce vulcaniche - Coperture prevalentemente basaltiche, spesso notevolmente alterate in depositi limosi - argillosi con clasti, permeabilità bassa
- Faglie presunte (da bibliografia)

**INDAGINI GEOGNOSTICHE (cont.)**

- Pozzo con stratigrafia, numero di riferimento (Dati ex Aziende Industriali Municipalizzate (VI) per gentile concessione Centro Idrico Novaledo s.r.l.)
- Pozzo con stratigrafia, numero di riferimento (Dati GNR Cattedo Pozzi istituito per lo studio della dinamica delle grandi masse (VE))

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

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

**GENERAL CONTRACTOR:** Consorzio Iricav Due

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVE N. 443/01**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**LINEA AV/AC VERONA - PADOVA**  
**SUB TRATTA VERONA - VICENZA**  
**1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VICENTINO**

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE - OPERE IN VARIANTE**  
**QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE**  
**CARTA GEOLOGICA - TAV.6/8**

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.		SCALA:
<b>ATI bonifica</b> IL PROGETTISTA INTEGRATORE Franco Pansio Bocchetto Incarico di Direttore dell'ingegneria della Provincia di Roma di Via Salaria 300 - settore Civile e Ambientale Data: Luglio 2015		CONSORZIO IRICAV DUE il Direttore Data: Luglio 2015		1:10000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0D	00	D	I2	N4	IM0003	006	B

<b>ATI bonifica</b>		Firma		Data	
		Ing. F.P. Bocchetto		Luglio 2015	

Progettazione:	Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	Emissione	ing. G. Roversi	Maggio 2015	ing. C. Clerici	Maggio 2015	ing. F. Bocchetto	Maggio 2015		Ing. F.P. Bocchetto
B	Revisione	ing. G. Roversi	Luglio 2015	ing. C. Clerici	Luglio 2015	ing. F. Bocchetto	Luglio 2015		

File: IN0D00I2N4IM0003006B\_00A.DWG CUP: J41E9100000009 n. Elab.:  
 CIG: 3320049F17