



- GENERALE**
- Confini comunali
  - Confini provinciali
  - Linea ferroviaria esistente
  - Autostrada
  - Tracciato PD
  - Tracciato PP
  - Elettrodotto esistente
  - Elettrodotti PD
  - Cavidotto PD
- OPERE IN VARIANTE**
- Area indagine tracciato Variante S.Bonifacio
  - Area indagine elettrodotti e nuovi siti di produzione inerti e recupero ambientale
- CLASSIFICAZIONE DEI SUOLI**
- L1 34.3 (Soil Region) - L2 LB (Provincia) - L3 LB2 (Sistema) - L4 LB2.5 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su substrato calcareo-arenaceo, da sottili a moderatamente profondi, tessitura da moderatamente fine a medio; scheletro da scarso a comune, da scarsamente calcarei a molto calcarei, drenaggio buono.
  - L1 18.8 (Soil Region) - L2 AR (Provincia) - L3 AR1 (Sistema) - L4 AR1.1 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su sabbie e ghiaie molto calcaree, moderatamente profondi, tessitura da moderatamente fine a grossolana, grossolana nel substrato, scheletro da scarso a frequente, reazione alcalina, fortemente calcarei in profondità, drenaggio da mediocre a buono.
  - L1 18.8 (Soil Region) - L2 AA (Provincia) - L3 AA1 (Sistema) - L4 AA1.1 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su sabbie e ghiaie molto calcaree, moderatamente profondi, tessitura moderatamente grossolana, scheletro frequente, reazione alcalina, molto calcarei in profondità, drenaggio buono, con accumulo di argille e talvolta con accumulo di carbonati in profondità.
  - L1 18.8 (Soil Region) - L2 BR (Provincia) - L3 BR2 (Sistema) - L4 BR2.2 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su sabbie molto calcaree, profondi, a tessitura da media a grossolana, molto calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a buono.
  - L1 18.8 (Soil Region) - L2 AR (Provincia) - L3 AR2 (Sistema) - L4 AR2.2 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su argille e limi misti a ghiaie, da moderatamente profondi a profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro comune, reazione alcalina, estremamente calcarei, drenaggio buono.
  - L1 18.8 (Soil Region) - L2 BR (Provincia) - L3 BR4 (Sistema) - L4 BR4.2 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su limi molto calcarei, da moderatamente profondi a profondi, tessitura da media a moderatamente fine, molto calcarei in profondità, alcalini, drenaggio da lento a mediocre.
  - L1 18.8 (Soil Region) - L2 BR (Provincia) - L3 BR4 (Sistema) - L4 BR4.3 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su argille moderatamente calcarei su sabbie molto calcaree, da profondi a molto profondi, tessitura moderatamente fine, molto calcarei, alcalini, drenaggio da mediocre a buono.
  - L1 18.8 (Soil Region) - L2 AR (Provincia) - L3 AR2 (Sistema) - L4 AR2.1 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su argille e limi scarsamente calcarei, profondi, tessitura fine, scheletro scarso, reazione subalcalina, scarsamente calcarei, drenaggio mediocre.
  - L1 18.8 (Soil Region) - L2 BA (Provincia) - L3 BA1 (Sistema) - L4 BA1.2 (Sottosistema)  
Suoli, impostati su sabbie e limi molto calcarei, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, reazione alcalina in profondità, da non calcarei a scarsamente calcarei, drenaggio da mediocre a buono, talvolta con accumulo di argilla o carbonati in profondità.
- PERMEABILITA' DEI SUOLI**
- 3 Classe 3 - Moderatamente bassa
  - 4 Classe 4 - Moderatamente alta
  - 5 Classe 5 - Alto

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

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

**GENERAL CONTRACTOR:**  
**Conorzio Iricav Due**

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO 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 DEI SUOLI - TAV.7/8**

<b>GENERAL CONTRACTOR</b>		<b>ITALFERR S.p.A.</b>		<b>SCALA :</b> 1:10000
<b>ATI bonifica</b> IL PROGETTISTA INTEGRATORE Franco Pario Bocchetto Incarico di Studio Impatto Ambientale Provincia di Roma Via M. S. Angelo, 10 Settore Civile e Ambientale Data: Luglio 2015	<b>CONSORZIO IRICAV DUE</b> il Direttore		Data: Luglio 2015	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0D	00	D	I2	N4	IM0003	023	B

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

Progettazione:	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
Rev. A	Emisione	Ing. G. Rinaldi	Ing. C. Clerici	Maggio 2015	Ing. F. Bocchetto	Maggio 2015	Ing. F. Bocchetto
Rev. B	Revisione	Ing. G. Rinaldi	Ing. C. Clerici	Luglio 2015	Ing. F. Bocchetto	Luglio 2015	

File: IN000D12N4IM0003023B\_00A.DWG CUP: J41E9100000009 n. Elab.:  
 CIG: 3320049F17