



**GENERALE**

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

**CANTIERI**

- CB - Cantiere Base
- CA - Cantiere Armamento
- CO - Cantiere Operativo
- CI - Cantiere Industriale
- AT - Area Tecnica

**VINCOLI E TUTELE**

- SITO UNESCO
- Sito di Interesse Comunitario (Rete Natura 2000)
- Vincolo Paesaggistico D.Lgs. 42/2004 - Aree di Notevole Interesse Pubblico
- Vincolo Paesaggistico D.Lgs. 42/2004 - Corsi d'Acqua
- Vincolo Paesaggistico D.Lgs. 42/2004 - Aree Boscate
- Vincolo Archeologico D.Lgs. 42/2004
- Vincolo Monumentale D.Lgs. 42/2004 - Edificio
- Vincolo Monumentale D.Lgs. 42/2004 - Ambienti
- Vincolo Idrogeologico-Forestale R.D.L. 16.05.1926 n.1126

**TUTELE E RETE NATURA 2000**

- SIC - Siti d'Interesse comunitario
- ZPS - Zone di Protezione Speciale
- EIAP e Ambiti dei Parchi e Riserve Regionali

**VIABILITÀ**

- Viabilità principale
- Viabilità secondaria

**AMBIENTE IDRICO**

Area Impatto	KM	Descrizione
A1	7+600 32=500	Aree su cui verranno realizzati Viadotti e Ponti (esclusa A1)
A2	7+600 32=500	Aree su cui verranno realizzati Rilievi Ferroviari (esclusa A1)
A3	0+000 32=500	Aree in cui si realizzeranno Cantieri Base, Linee Elettriche, Sottostazioni Elettriche, Viabilità di Cantiere e Viabilità esterna da adeguare
A4	0+000 32=500	Aree Cantieri Operativo, Industriale, Armamento, Tecnologico ed Area Cave di prestito

**ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE - FATTORI DI PRESSIONE - FASE DI CANTIERE**

ACQ	Descrizione
AQC1	interferenze idrauliche
AQC2	faldo
AQC3	variazione deflussi sotterranei
AQC4	alterazione chimica

**ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE - FATTORI DI PRESSIONE - FASE DI ESERCIZIO**

ACE	Descrizione
ACE1	interferenze idrauliche
ACE2	interferenze con il livello di faldo
ACE3	variazione deflussi sotterranei
ACE4	alterazione chimica

**ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE - FASE DI CANTIERE**

AREA IMPATTO	TIPOLOGIA DI IMPATTO	SENSIBILITA'				FATTORE DI PRESSIONE			MITIGAZIONE	LIVELLO DI IMPATTO POST MITIGAZIONE
		MA	A	M	B	Magnitudo (M)	Probabilità (P)	Reversibilità (R)		
A1	AQC1		X			II	A	MT	ben mitigabile	medio
	AQC2		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	AQC3		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	AQC4	X				III	B	MT	ben mitigabile	medio
A2	AQC1			X		II	M	MT	ben mitigabile	minore
	AQC2		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	AQC3		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	AQC4	X				III	B	MT	ben mitigabile	medio
A3	AQC1				X	II	A	MT	ben mitigabile	minore
	AQC2		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	AQC3		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	AQC4	X				III	B	MT	ben mitigabile	medio
A4	AQC1				X	I	M		ben mitigabile	non significativa
	AQC2		X			I	M		ben mitigabile	non significativa
	AQC3		X			I	M		ben mitigabile	non significativa
	AQC4	X				III	B	MT	ben mitigabile	medio

**ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE - FASE DI ESERCIZIO**

AREA IMPATTO	TIPOLOGIA DI IMPATTO	SENSIBILITA'				FATTORE DI PRESSIONE			MITIGAZIONE	LIVELLO DI IMPATTO POST MITIGAZIONE
		MA	A	M	B	Magnitudo (M)	Probabilità (P)	Reversibilità (R)		
A1	ACE1		X			I	M		ben mitigabile	non significativa
	ACE2		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	ACE3		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	ACE4	X				III	B	MT	ben mitigabile	medio
A2	ACE1			X		II	M	MT	ben mitigabile	minore
	ACE2		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	ACE3		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	ACE4	X				III	B	MT	ben mitigabile	medio
A3	ACE1				X	I	M		ben mitigabile	non significativa
	ACE2		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	ACE3		X			I	B		ben mitigabile	non significativa
	ACE4	X				III	B	MT	ben mitigabile	medio
A4	ACE1				X	I	M		ben mitigabile	non significativa
	ACE2		X			I	M		ben mitigabile	non significativa
	ACE3		X			I	M		ben mitigabile	non significativa
	ACE4	X				III	B	MT	ben mitigabile	medio

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

**ALTA Sorveglianza:** ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**GENERAL CONTRACTOR:** Consorzio Iricav Due

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

**PROGETTO DEFINITIVO**

**LINEA AVIAC VERONA - PADOVA SUB TRATTA VERONA - VICENZA 1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VICENTINO**

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE - OPERE IN VARIANTE**

**QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE**

**CARTA DI SINTESI DEGLI IMPATTI - Componente: Ambiente Idrico: Acque Superficiali e Sotterranee**

**GENERAL CONTRACTOR** ITALFERR S.p.A.

**ATI bonifica** IL PROGETTISTA INTEGRATORE

**SCALA:** 1:50000

**COMMESSA** LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

**ATI bonifica** VISTO ATI BONIFICA

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	AutORIZZATO
A	Emissione	Ing. F.P. Bocchetto	10/07/2015	Ing. C. Clerici	10/07/2015	Ing. F.P. Bocchetto	10/07/2015	Ing. F.P. Bocchetto
B	Revisione	Ing. F.P. Bocchetto	10/07/2015	Ing. C. Clerici	10/07/2015	Ing. F.P. Bocchetto	10/07/2015	
C	Revisione	Ing. F.P. Bocchetto	10/07/2015	Ing. C. Clerici	10/07/2015	Ing. F.P. Bocchetto	10/07/2015	

File: IN0D012N2M0000006C\_00A.DWG CUP: J41E9100000009 n. Elab.: 3320049F17