



LEGENDA

GENERALE	CANTIERI	VINCOLI E TUTELE
Confini provinciali	CB - Cantiere Base	SITO UNESCO
Confini comunali	CA - Cantiere Armamento	Sito di Interesse Comunitario (Rete Natura 2000)
Tracciato PD	CO - Cantiere Operativo	Vincolo Paesaggistico D.Lgs. 42/2004 - Aree di Notevole Interesse Pubblico
Tracciato PP	CI - Cantiere Industriale	Vincolo Paesaggistico D.Lgs. 42/2004 - Corsi d'Acqua
Elettrodotti PD	AT - Area Tecnica	Vincolo Paesaggistico D.Lgs. 42/2004 - Aree Boscate
Cavidotto PD	Viabilità principale	Vincolo Archeologico D.Lgs. 42/2004
Autosstrada	Viabilità secondaria	Vincolo Monumentale D.Lgs. 42/2004 - Edificio
Linea ferroviaria esistente		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

SUOLO

SOTTOSUOLO

Area Impatto	KM	Descrizione	
A1	7-800	32-500	Area su cui verranno realizzati i Viadotti a Panti (assevia A1)
A2	7-800	32-500	Area su cui verranno realizzati i Viadotti Particolari (assevia A1)
A3	0-1000	32-1800	Zone di realizzazione: Station Base, Linea Esclusiva, Sollecitazione Elettrica, Viabilità di cantiere e Viabilità esterna da ordinare
M	0-1000	32-500	Area Cantieri Operativi, Industriali, Armamento, Tecnologie ed. Area Cave di estrazione

AREA IMPATTO	TIPOLOGIA DI IMPATTO	SUOLO - FASE DI COSTRUZIONE										MITIGAZIONE	LIVELLO DI IMPATTO POST MITIGAZIONE		
		SENSIBILITA'			FATTORE DI PRESSIONE				SENSIBILITA'						
		MA	A	B	1	2	3	4	5	6	7			8	
A1	SC1		X											per mitigazione	medio
	SC2		X											per mitigazione	medio
	SC3	X												per mitigazione	medio
A2	SC1		X											per mitigazione	medio
	SC2		X											per mitigazione	medio
	SC3	X												per mitigazione	medio
A3	SC1		X											per mitigazione	medio
	SC2		X											per mitigazione	medio
	SC3	X												per mitigazione	medio
A4	SC1		X											per mitigazione	medio
	SC2		X											per mitigazione	medio
	SC3	X												per mitigazione	medio

AREA IMPATTO	TIPOLOGIA DI IMPATTO	SOTTOSUOLO - FASE DI COSTRUZIONE										MITIGAZIONE	LIVELLO DI IMPATTO POST MITIGAZIONE		
		SENSIBILITA'			FATTORE DI PRESSIONE				SENSIBILITA'						
		MA	A	B	1	2	3	4	5	6	7			8	
A1	SC1		X											per mitigazione	medio
	SC2		X											per mitigazione	medio
	SC3	X												per mitigazione	medio
A2	SC1		X											per mitigazione	medio
	SC2		X											per mitigazione	medio
	SC3	X												per mitigazione	medio
A3	SC1		X											per mitigazione	medio
	SC2		X											per mitigazione	medio
	SC3	X												per mitigazione	medio
A4	SC1		X											per mitigazione	medio
	SC2		X											per mitigazione	medio
	SC3	X												per mitigazione	medio

FATTORI DI PRESSIONE SUOLO - FASE DI COSTRUZIONE	
SC1	perdita di suolo
SC2	modifica della destinazione d'uso
SC3	alterazione chimica
SUOLO - FASE DI ESERCIZIO	
SE1	perdita di suolo
SE2	modifica della destinazione d'uso
SE3	alterazione chimica

AREA IMPATTO	TIPOLOGIA DI IMPATTO	SUOLO - FASE DI ESERCIZIO										MITIGAZIONE	LIVELLO DI IMPATTO POST MITIGAZIONE		
		SENSIBILITA'			FATTORE DI PRESSIONE				SENSIBILITA'						
		MA	A	B	1	2	3	4	5	6	7			8	
A1	SE1		X											per mitigazione	non significativo
	SE2		X											per mitigazione	non significativo
	SE3	X												per mitigazione	medio
A2	SE1		X											per mitigazione	non significativo
	SE2		X											per mitigazione	non significativo
	SE3	X												per mitigazione	medio
A3	SE1		X											per mitigazione	non significativo
	SE2		X											per mitigazione	non significativo
	SE3	X												per mitigazione	medio
A4	SE1		X											per mitigazione	non significativo
	SE2		X											per mitigazione	non significativo
	SE3	X												per mitigazione	medio

AREA IMPATTO	TIPOLOGIA DI IMPATTO	SOTTOSUOLO - FASE DI ESERCIZIO										MITIGAZIONE	LIVELLO DI IMPATTO POST MITIGAZIONE		
		SENSIBILITA'			FATTORE DI PRESSIONE				SENSIBILITA'						
		MA	A	B	1	2	3	4	5	6	7			8	
A1	GE1		X											per mitigazione	non significativo
	GE2		X											per mitigazione	non significativo
	GE3	X												per mitigazione	medio
A2	GE1		X											per mitigazione	non significativo
	GE2		X											per mitigazione	non significativo
	GE3	X												per mitigazione	medio
A3	GE1		X											per mitigazione	non significativo
	GE2		X											per mitigazione	non significativo
	GE3	X												per mitigazione	medio
A4	GE1		X											per mitigazione	non significativo
	GE2		X											per mitigazione	non significativo
	GE3	X												per mitigazione	medio

FATTORI DI PRESSIONE SOTTOSUOLO - FASE DI COSTRUZIONE	
GC1	modifica morfologica
GC2	produzione di materiali di risulta
GC3	cedimento dei terreni
GC4	alterazione chimica
SOTTOSUOLO - FASE DI ESERCIZIO	
GE1	modifica morfologica
GE2	produzione di materiali di risulta
GE3	cedimento dei terreni
GE4	alterazione chimica

COMMITTENTE: RETE FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA Sorveglianza: GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Iri-W 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 IMPATTO - Componente: Suolo e Sottosuolo

GENERAL CONTRACTOR ATi bonifica | **CONSORZIO IRI/AVIAC** | **ITALFERR S.p.A.**

IL PROGETTISTA INTEGRATORE: ATi bonifica | **Data:** Luglio 2015

SCALA: 1:50000

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

IN0D | **00** | **D** | **I2** | **N2** | **1M0000** | **005** | **C**

ATI bonifica | **VISTO ATI BONIFICA** | **Firma:** Ing. F.P. Bocchetto | **Data:** Luglio 2015

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

File: IN0D002IN2M000005C_00A.DWG | **CUP:** J41E9100000009 | **n. Elab.:** | **CIG:** 3320049F17