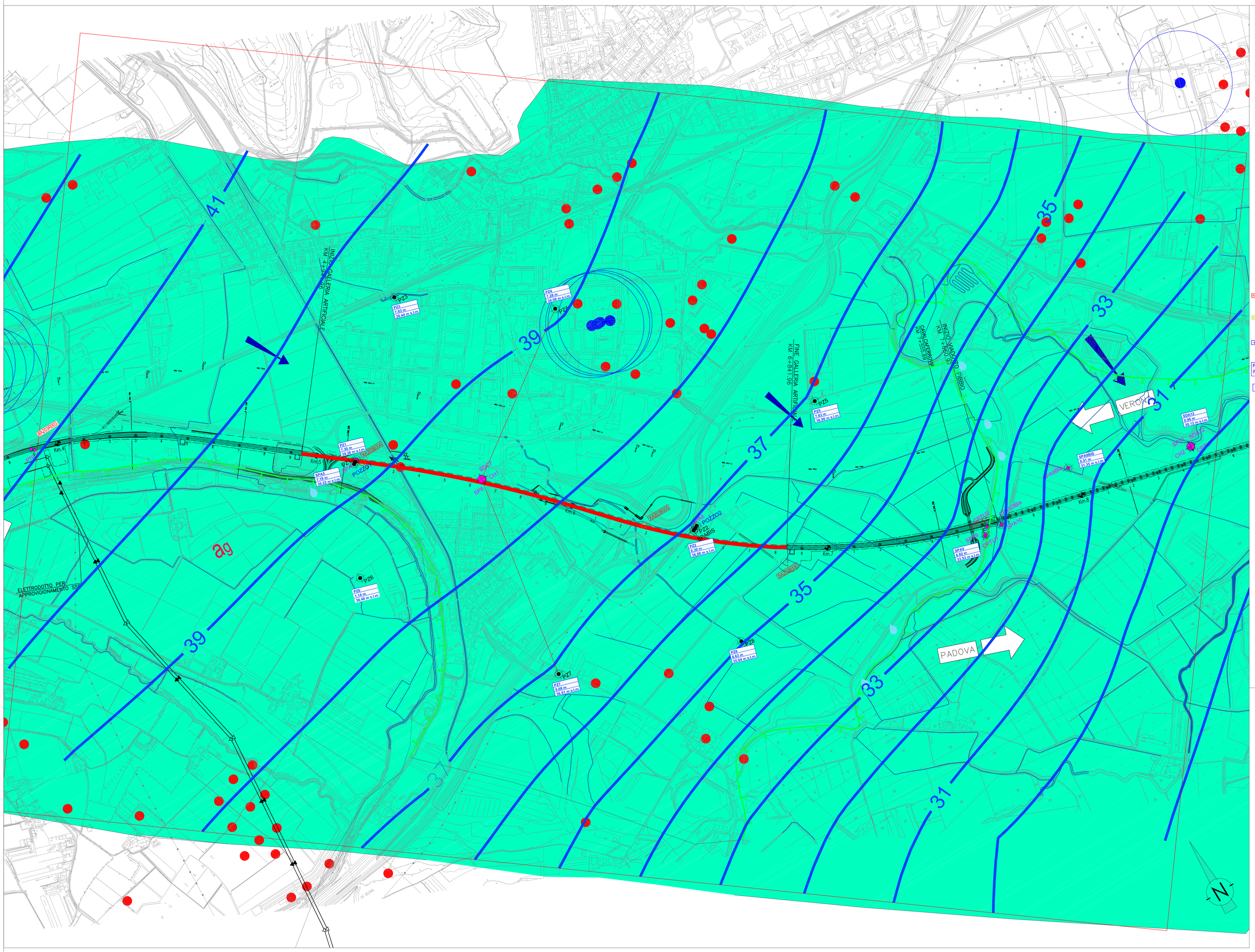

CARTA IDROGEOLOGICA

Campagna indagini 2014 - 2015

- SP — Sondaggio a carotaggio continuo
- SPC, SPA, SPCA, SPAA — Sondaggio a carotaggio continuo (SP) con installazione di Piezometro Casagrande (C) e/o Piezometro a Tubo Aperto (A)
- SDC, SDA — Foro a distruzione di nucleo per installazione di Piezometro Casagrande (C) e/o Piezometro a Tubo Aperto (A)
- CPTU — Prova penetrometrica statica con piezocono (possibilità di avanzamento con trivellazione)
- CPTU* — Prova penetrometrica statica con piezocono "tradizionale"
- CH — Foro a distruzione di nucleo per esecuzione prove CROSS-HOLE
- PT — Pozzetto esplorativo a 1.5m da p.c. con prove di carico su piastra
- POZZO 1 — Pozzo pilota per esecuzione prove di pompaggio
- (30m) — Profondità delle indagini

Campagna indagini pregresse

- S1 — Sondaggio geognostico (campagna 1998)
- RA2014V001 — Sondaggio geognostico, numero di riferimento (campagna 2002)
- PA2014V001 — CPTU, numero di riferimento (campagna 2002)
- 4900000 — Pozzo con stratigrafia, numero di riferimento (Dati ex Aziende Industriali Municipalizzate (VI) per gentile concessione Centro Idrico Novoledo s.r.l.)
- Ps.00 (0.00) — Pozzo con stratigrafia e livello statico (quota da piano campagna), numero di riferimento (Dati CNR Catasto Pozzi Istituto per lo studio della dinamica delle grandi masse (VE) per gentile concessione Centro Idrico Novoledo)
- 21.1 m — Pozzi con livello statico, quota s.l.m. (da Carta Idrogeologica dell'Alta Pianura Veronese)
- Pozzi a uso acquedottistico e relativa fascia di rispetto di 200 m (da PTCP)
- Pozzi a uso privato (da PTCP)
- 00+00 — Asse di progetto
- Tratto interessato dalla galleria artificiale di San Martino
- Ba — Acquifero indifferenziato ghiaioso – sabbioso
- Linee di deflusso sotterranee
- Limite dell'area modellata
- S1 — Sorgenti, numero di riferimento
- 30 — Isofreatiche (da misure piezometriche aprile 2016)
- Traccia di sezione idrogeologica
- 7.24 m / 39.88 m s.l.m. — soggiacenza misurata in data 26/28 aprile 2016; quota piezometrica misurata in data 26/28 aprile 2016

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

DISEGNO
GA01: GALLERIA ARTIFCIALE SAN MARTINO – GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
CARTA IDROGEOLOGICA DI DETTAGLIO

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE Franco Paolo Bocchetto Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vicenza al n° 1890 dott. Geol. Geol. A settore Gl-Ab e Ambientale Data:	CONSORZIO IRICAV DUE Il Direttore Data:	Data:	1:5000/500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0D	00	D	I2	GS	GE0002	012	A

	VISTO ATI BONIFICA	
	Firma	Data
	Ing.F.P.Bocchetto	

Progettazione:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	EMISSIONE	A.Contoni	05/2016	M.Nespoli	05/2016	G.Beretta	05/2016	Data:Maggio 2016

File: IN0D00DI2GSGE0002012A_00A.DWG | CUP: J41E91000000009 | CIG: 3320049F17 | n. Elab.: