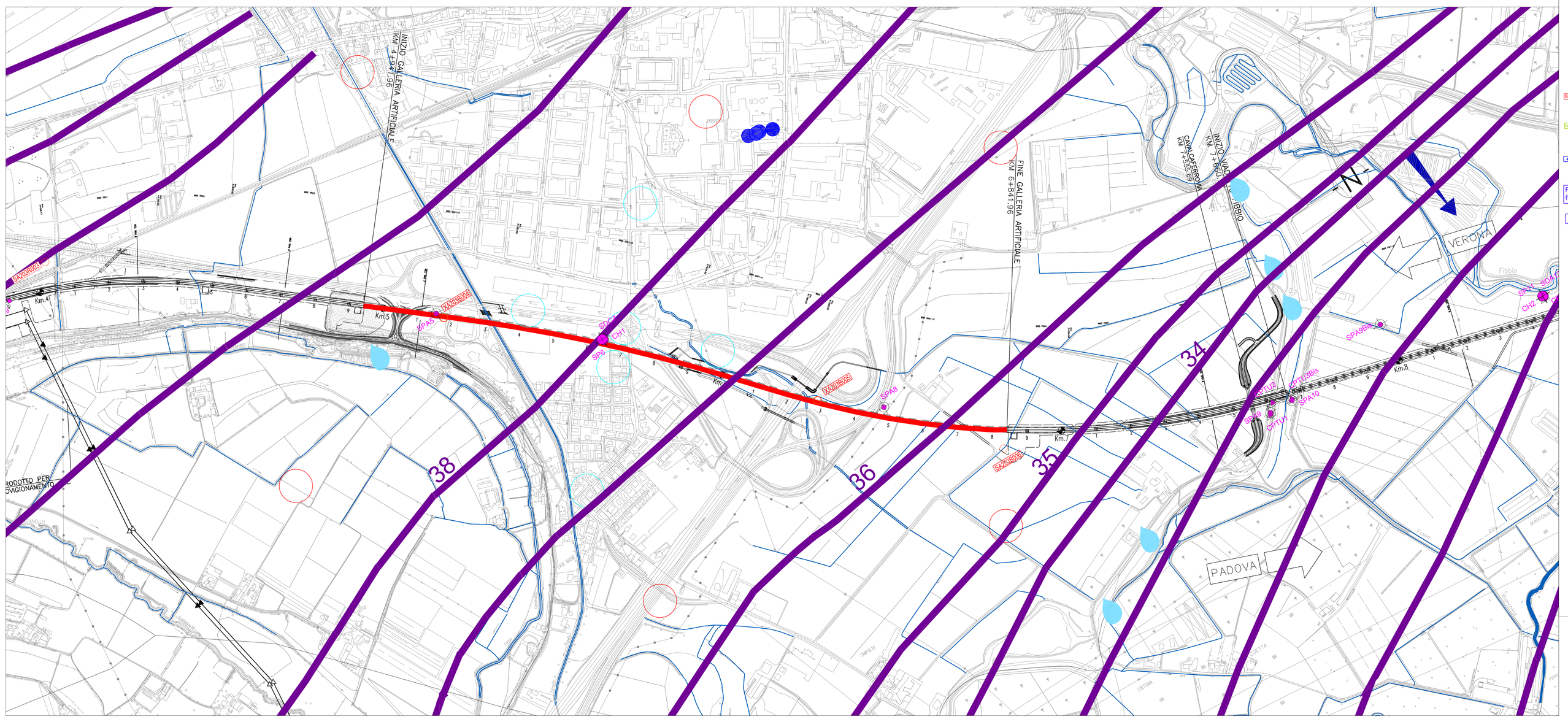

PLANIMETRIA CON UBICAZIONE DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE

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)
- CPTUt — 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
- (xxm) — Profondità delle indagini

Campagna indagini pregresse

- S — Sondaggio geognostico (campagna 1998)
- IA2020000 — Sondaggio geognostico, numero di riferimento (campagna 2002)
- IA2020000 — CPTU, numero di riferimento (campagna 2002)
- 496000 — 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 (da PTCP)
- 30 — Isofreatiche (da PTCP)
- Asse di progetto
- Tratto interessato dalla galleria artificiale di San Martino

Campagna di monitoraggio

- Sorgenti da monitorare
- Piezometri da realizzare per le indagini integrative (ubicazione indicativa)
- Piezometri per il monitoraggio in corso d'opera e post operam degli effetti indotti dai diaframmi (ubicazione indicativa)

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 ARTIFICIALE SAN MARTINO – GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
PLANIMETRIA CON UBICAZIONE DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	
IL PROGETTISTA INTEGRATORE Ing. Pietro Bocchetto Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Prov. di Venezia al n. 2604 ai sensi DPR n.328 art. 46 settore Civile e Ambientale Data:...	CONSORZIO IRICAV DUE Il Direttore Data:	Data:	SCALA : 1: 5000/500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0D	00	D	12	PS	GA0100	003	B

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

Progettazione:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	EMISSIONE	A.Contoni		M.Nespoli		G.Beretta		
B	REVISIONE ISTRUTTORIA ITALFERR	A.Contoni	07/2015	M.Nespoli	07/2015	G.Beretta	07/2015	
								Data:Luglio 2015

File:IN0D00D12PSGA0100003B_00A.DWG | CUP: J41E91000000009 | n. Elab.:
CIG: 3320049F17