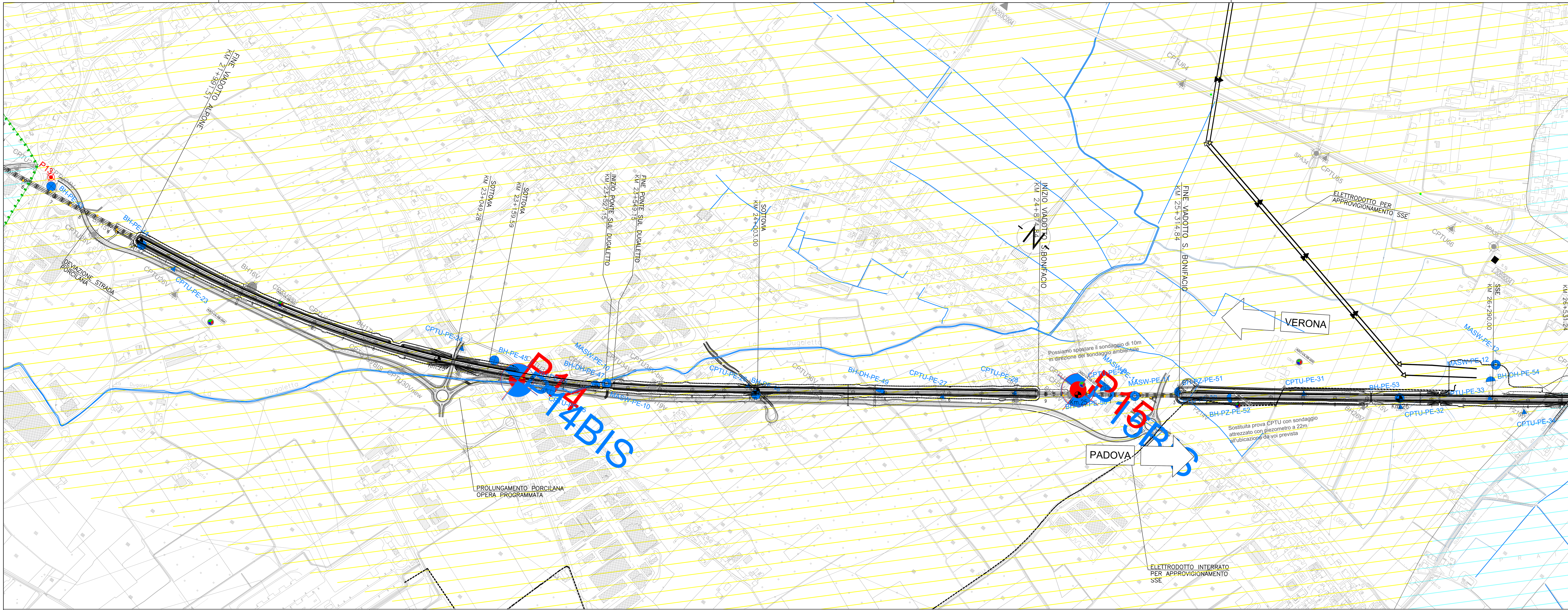
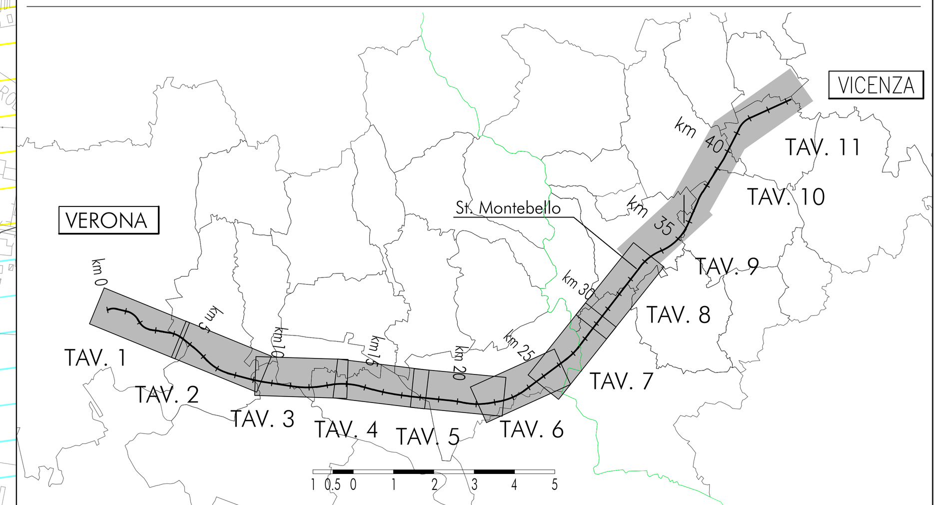
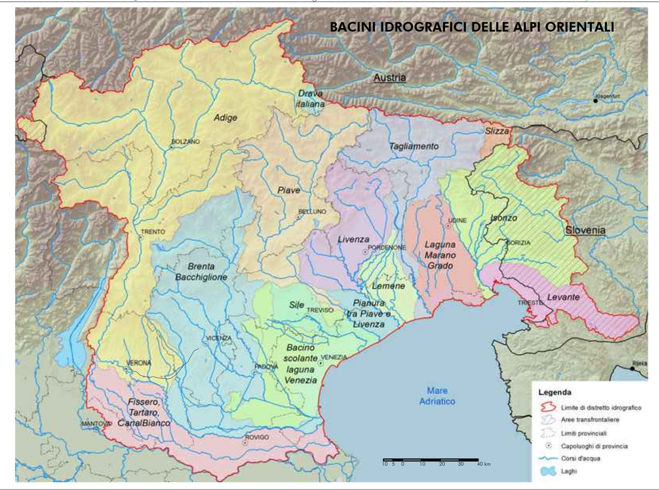


PIANTA CHIAVE





LEGENDA

CARTA GEOMORFOLOGICA

Campagna indagini integrative PE

BH-PE-n — CPTU-PE-n — BH-PZ-PE-n — PT-PE-n — MASW-PE-n — BH-DH-PE-n

Campagna indagini 2018 per CDS

Sondaggio geognostico

Campagna indagini 2015

Sondaggio a carotaggio continuo con installazione di Piezometro a Tubo Aperto (A)

Foro a distruzione di nucleo per installazione di Piezometro Casagrande (C)

Campagna indagini 2014

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 1.5 m da p.c. con prove di carico su piastra

(XXm) — Profondità delle indagini

Campagna indagini pregresse

S3 — Sondaggio geognostico (campagna 1998)

XA203X000 — Sondaggio geognostico, numero di riferimento (campagna 2002)

NA203X000 — CPTU, numero di riferimento (campagna 2002)

4060000 — Pozzo con stratigrafia, numero di riferimento (Dati ex Aziende Industriali Municipalizzate (VI) per gentile concessione Centro Idrico Novoledo s.r.l.)

20+700 — Asse di progetto

Forme, processi e depositi di origine fluviale e fluvio-glaciale

- Paleoalveo
- Orlo di scarpatra di terrazzo
- Piana alluvionale attuale e recente (Olocene)
- Superficie di terrazzo recente (Olocene)
- Superficie di terrazzo antico (Diluvium tardivo, Pleistocene)
- Superficie sommitale di conoide terrazzata e terrazzi alluvionali del Diluvium recente (Pleistocene)

Forme, processi e depositi di versante di origine gravitativa

- Versanti soggetti a dilavamento diffuso su rocce vulcaniche
- Versanti soggetti a dilavamento diffuso su rocce calcaree e calcareo marnose
- detrito di versante costituito da clasti eterometrici immersi in abbondante matrice limoso sabbiosa

Dissesti di versante

- Area interessata da dissesto di versante censito nel database IFFI

Idrografia superficiale

- Corsi d'acqua

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricAV Due

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

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

PARTE GENERALE
GEOLOGIA E GEOTECNICA
GENERALE
Carta geomorfologica 6 di 11

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE ing. Giovanni MALAVENDA iscritto all'ordine degli ingegneri di Venezia n. 4289 Data:	Consorzio **Iricav Due** ing. Guido FRATINI Data:	Valido per costruzione ing. Enrico PIOVANO iscritto all'ordine degli ingegneri di Torino n. 9273L Data:	1:5000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	10	E	I2	G5	GE0000	006	A	006 DI 011

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE — Firma: ing. Luca RANDOLFI — Data

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	F. Boncioni	17.02.21	V. Pastore	17.02.21	P. Ascari	17.02.21	
B								
C								Data: 17.02.21

CIG. 8377957CD1 — CUP: J41E91000000009 — File: IN1710EI2G5GE0000006A.DWG — Cod. origine: CODICE

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot:

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI: LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA