INIZIO PRIMO LOTTO FUNZIONALE
km 0+000.00

Progno di Valpantena

Vaio di Squaranto

Progno (torrente) di Mezzane

Progno (torrente) d'Illasi

Prognolo

Torrente Fibbio

Torrente Tramigna

Torrente Alpone

Fossa Cercola

Fossa Mattanara

Canale ex S.A.V.A.

VERONA

LEGENDA

RETICOLO IDROGRAFICO

- Reticolo idrografico principale
- Affluenti asta principale
- Bacini idrografici
- 55 Isofreatiche (quota in m s.l.m.)

TRACCIATO DI PROGETTO

- Tracciato Linea A.V. / A. C. Verona - Padova
  1^ Lotto Funzionale Verona - Bivio Vicenza

Nota 1: la sezione di chiusura dei bacini idrografici relativi ai torrenti Valpantena, Fibbio e Prognolo è stata ubicata in corrispondenza del canale S.A.V.A. in accordo a quanto previsto nella "Relazione Idrologica ed Idraulica" (IN0000ID2RIID0001001).

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DEI TORRENTI PRINCIPALI

Torrente	Altitudine max bacino (m s. m.)	Area bacino (km^2)	Lunghezza asta (km)	Quota max asta (m s. m.)	Quota sezione di chiusura (m s. m.)
Valpantena	1500	160,0	32,5	1510,0	48,0
Fibbio	1500	125,7	42,4	1450,0	25,0
Illasi	2200	204,4	39,8	1600,0	24,0
Prognolo	900	19,6	11,5	180,0	25,0
Alpone	1650	335,6	28,8	750,0	23,0
Acquetta	150	2,6	4,3	62,0	46,0
Guà	2000	201,8	43,1	1400,0	51,0

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

DISEGNO

CANTIERIZZAZIONE

CANTIERE OPERATIVO CO 1.2 S.MARTINO GA01 – TRATTO IN SPINGITUBO

COROGRAFIA

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricaV Due — Ing. Luca ZACCARIA — Ing. Guido FRATINI — SCALA 1:25000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	10	E	I2	C3	CA1600	001	A	001 di 001

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	ARUP	03/03/21	MANARI	03/03/21	MANARI	03/03/21	3BA Engineering and Consulting
B								
C								

COD. R377957ID1 — CUP: J41E91000000009 — File: IN1710E2C3CA1600001A.DWG — Cod. origine: CODCE

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot: — TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA