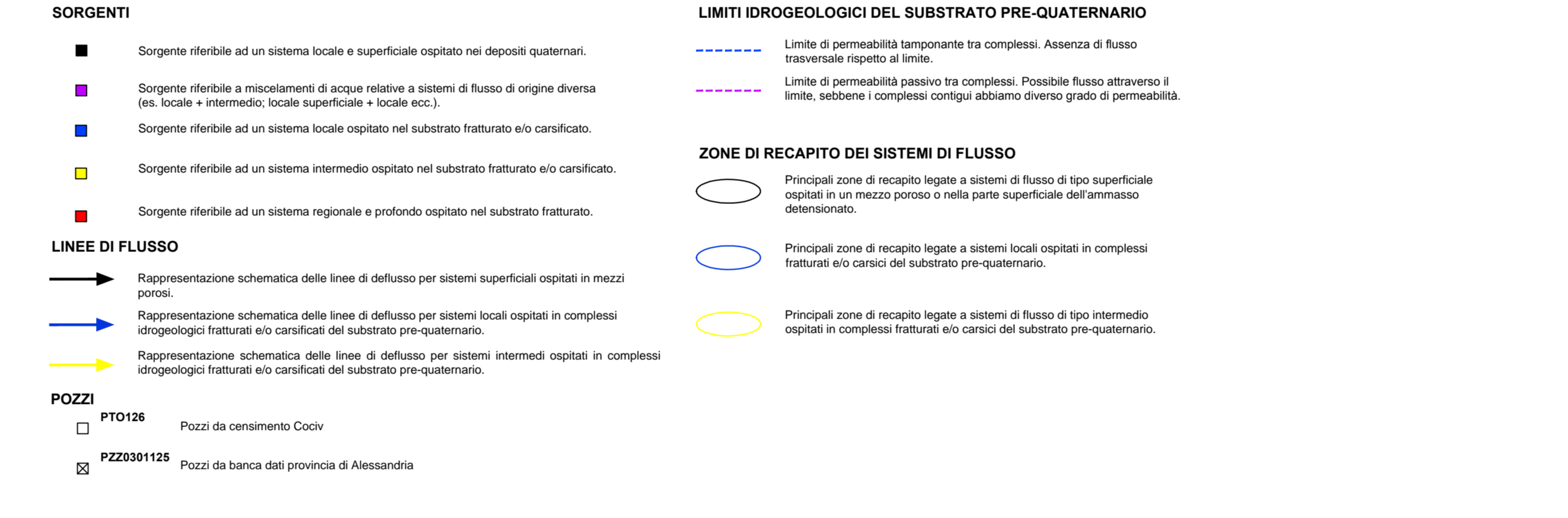
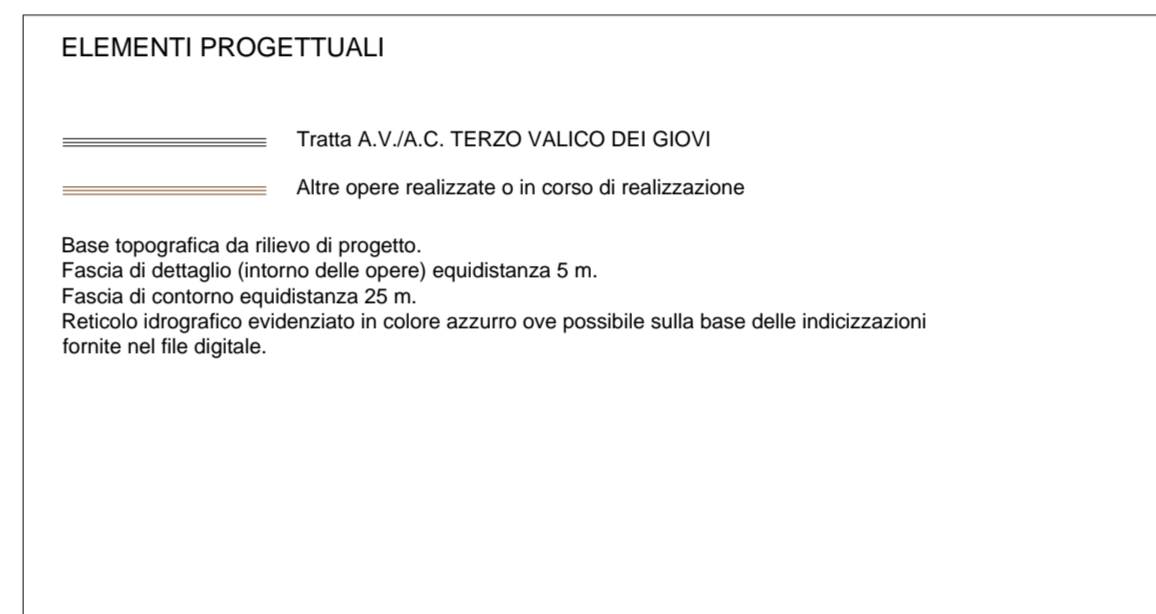
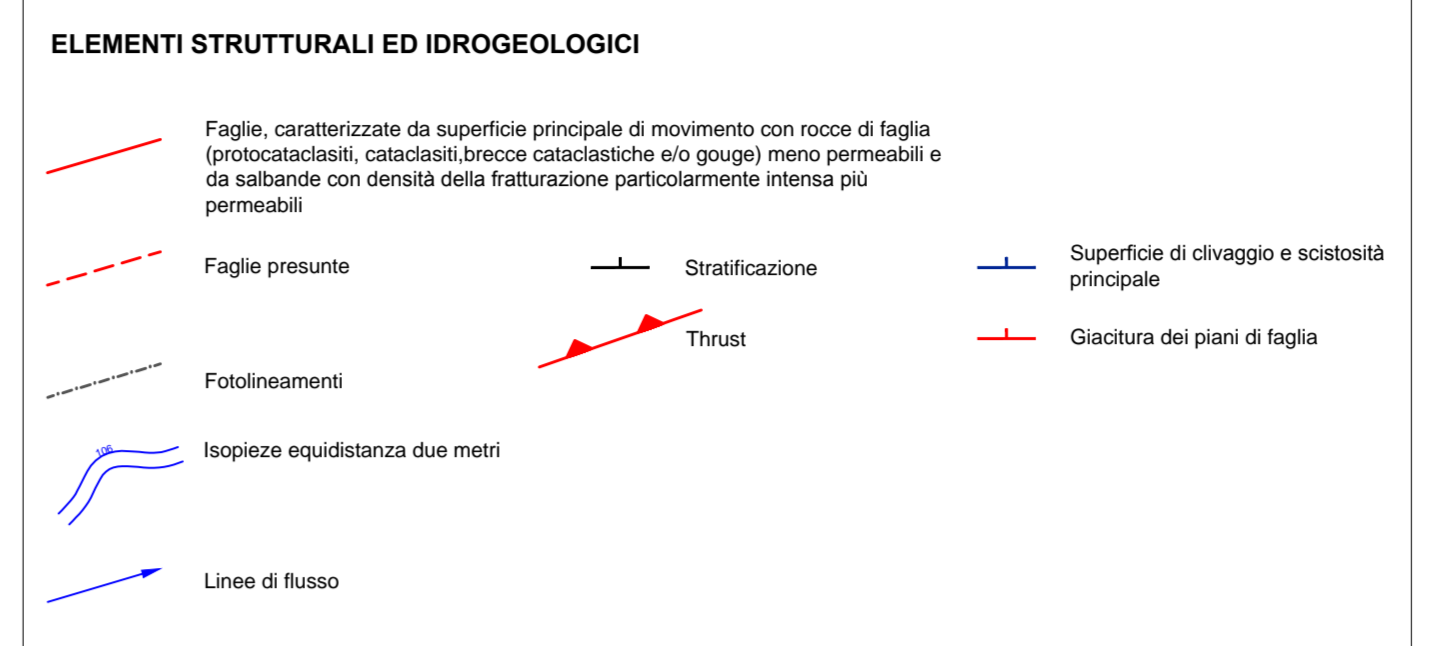


### LEGENDA CARTA IDROGEOLOGICA

N°	Complessi idrogeologici	Unità geologica	TIPO	CLASSI DI PERMEABILITÀ (m) o di fenomeni casivi*						FENOMENI CASIVI DI DISGIUNZIONE		EFFETTO DI COMPLESSIFICAZIONE DELLE FACIE SENSITIVE (in ore oltre i permessi)
				1	2	3	4	5	6	TIPO	INTENSITÀ	
1	Depositi fluviali attuali (A)		P									
2	Depositi fluviali recenti (B1, B2, B3a, B3b)		P									
3	Depositi alluvionali - medi (B2) e antichi (B1)		P									
4	Coltri colluviali - detritici colluviali (C), detritici di falda (D), accumulo di fango (F)		P									
5	Vittrificazioni aut. e sabbie d'aria (A)		P									
6	Argille di Lugagnano (A), Marna di S. Agata Fossili (MA1)		F									NON RILEVANTE
7	Formazione di Casasco Spinale (SC)		P/F									POSSIBILE
8	Marmiro di Ronzagone (Gruppo della Cassone Sublirica) (SB)		F									POSSIBILE
9	Marna di S. Agata Fossili (MA2), Marna di Casasco (MC e MC1)		P/F									POSSIBILE
10	Arenarie di Sarnola (AS), Formazione di Costa Aversa (CA), Formazione di Costa Morsella (CM), Formazione di Bignone - Val di Bignone (VB)		F									POCO PROBABILE
11	Formazione di Ripigno - Vallette (RV), Formazione di Malesse - Bolognina (BO), Formazione di Costa Morsella (CM), Marna di S. Agata Fossili (MA)		F									POSSIBILE
12	Formazione di Malve - ruffice a datti calcareo domanti (FM)		F									POCO PROBABILE
13	Formazione di Malve - ruffice ruffice (FR), Formazione di Malve - ruffice ruffice (FR), Formazione di Malve - ruffice ruffice (FR), Formazione di Malve - ruffice ruffice (FR)		F									POCO PROBABILE
14	Formazione del Monte Arbia (MA)		F									POSSIBILE
15	Argille e Puzozioni del Passo della Bocchetta (AP), Marnamenti siliici (SM, SF), Silti Siliati del Mare Sanroco (S), Argilliti (A), Argille di Mignone (MG), Argille di Rorco, Argille di Monticchi (M), Marna di S. Agata Fossili (MA)		F									PROBABILE
16	Marnamenti di Ervetti (EA), Calcari di Voltaggio (V), Calcari di Gattorno (G), Calcari di Lendola (L)		F									POCO PROBABILE
17	Marnamenti del Mare Figino (MF), Marnamenti di Cassero (C), Marnamenti di Casasco (CA), Marnamenti di Casasco (CA), Marnamenti di Casasco (CA)		F									POCO PROBABILE
18	Serpentini e serpentinosi (S), Marnamenti di S. Agata Fossili (MA)		F									POSSIBILE
19	Dolomite del Monte Gazzo (DG)		F									POCO PROBABILE
20	Gessi, Anidridi e Calcari (GC)		F									NON RILEVANTE



COMMITTENTE: **RFI** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE ITALIANE - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR: **COCIV** Gruppo G. Pavesi e Figli S.p.A.

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01  
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI  
PROGETTO ESECUTIVO

Galleria Naturale di Valico Binario Pari da pk 14+860,97 a pk 16+275,50 - tratto 3  
Carta idrogeologica e dei punti d'acqua

GENERAL CONTRACTOR: **Cociv** Ing. N. Meoni

DIRETTORE LAVORI: [Signature]

SCALA: 1:2.000

COMMISSIONE: **GG.5/1** LOTTO: **04** FASE: **E** DATE: **CV** TIPO DOC: **GZ** OPERAZIONE/OPERA: **GN14M0** PROG. REV: **001 A**

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Autore	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
010	Prima emissione	EDP	21/03/2014	[Signature]	23/03/2014	A. Pozzetti	25/03/2014	[Signature]
011	Revisione generale	EDP	04/05/2015	[Signature]	09/05/2015	A. Pozzetti	09/05/2015	[Signature]
012	Rev. per modifica cartello	EDP	28/01/2017	[Signature]	28/01/2017	A. Pozzetti	30/01/2017	[Signature]

Nome File: 15114\_1\_01\_01\_01\_01\_14\_16\_17\_18  
COP. FERROVIE00000008