



**Legenda idrogeologica**

- terreni di riporto, rilevati, ecc. (non rilevanti dal punto di vista idrogeologico)
- Complessi idrogeologici a permeabilità per fratturazione (basamento prequaternario)**
  - permeabilità medio-bassa ( $K = 10E-9/10E-6$  m/s)
  - permeabilità medio-alta ( $K = 10E-8/10E-4$  m/s)
- Complessi idrogeologici a permeabilità per porosità (unità quaternarie)**
  - permeabilità molto bassa ( $K < 10E-9$  m/s)
  - permeabilità medio-bassa ( $K = 10E-9/10E-6$  m/s)
  - permeabilità medio-alta ( $K = 10E-8/10E-4$  m/s)

Nota: la legenda geologica e idrogeologica è unica per tutte le WBS del settore Arquata Scrivia - Serravalle Scrivia. Alcuni lotteri o complessi idrogeologici indicati in legenda possono non essere rappresentati in questa tavola.

COMMITTENTE:  **SRFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

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

GENERAL CONTRACTOR:  **COCIV**  
Consorzio Costruzioni Integrati Valchi

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

**TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI**  
**PROGETTO ESECUTIVO**

Riqualfica di Via del Vapore e della ex S.S. 35  
Comune di Arquata Scrivia

**GEOLOGIA**  
Carta idrogeologica con ubicazione indagini geognostiche e punti d'acqua Tavola 1/2

GENERAL CONTRACTOR <b>Cociv</b> Ing. G. Guazzoni	DIRETTORE LAVORI	SCALA 1:1000
COMMESSA <b>I G 5 1</b>	LOTTO <b>0 1</b>	FASE <b>E</b>
ENTE <b>CV</b>	TIPO DOC. <b>G 7</b>	OPERADISCIPLINA <b>N V 1 9 0 0</b>
PROG. <b>0 0 3</b>	REV. <b>A</b>	

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	ROCKSON	17/09/2012	Ing. F. Cella	19/09/2012	Il. Proiet.	21/09/2012	Dott. Carlo E. DE MATTEI

Nome File: I5101-E-CU-07-AV-140-03-A03  
CUP: F81H2000000008

Scale: 1:1000

DATA: 21/09/12  
 RED: FK  
 NOME FILE: I2423800  
 FAT: PILOT: 1=1