



**LEGENDA**

| PERMEABILITÀ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 2            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 3            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| 4            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |

- Legenda simboli**
- Range di permeabilità prevalente
  - Valori di permeabilità possibili ma meno frequenti, riscontrati localmente da alcune prove
- INDAGINI**
- BH37 Piezometri Campagna 1996 (Progetto Esecutivo tratta Roma - Napoli)
  - S8 Piezometri Campagna 1998
  - PNIF34R10 Piezometri Campagna aprile 2009 (Progetto Preliminare Variante Linea Cancello - Napoli)
  - S1a Piezometri Campagna ottobre 2013 (Progetto Definitivo Variante Linea Cancello - Napoli)
  - S19a Piezometri Campagna maggio 2014 (Progetto Definitivo Variante Linea Cancello - Napoli)
  - S20-PZ Piezometri Campagna dicembre 2014 (PZ = Piezometro) (Progetto Definitivo Variante Linea Cancello - Napoli)
  - S50 Piezometri Campagna aprile 2015 (Progetto Definitivo Variante Linea Cancello - Napoli)
  - S21\_bis Piezometri Campagna giugno 2015 (Progetto Definitivo Variante Linea Cancello - Napoli)
  - E5Pz Sondaggio a carotaggio continuo con tubo piezometrico
  - E43Pz Sondaggio a carotaggio continuo con tubo piezometrico per il monitoraggio in galleria artificiale GA01A
- ALTRI SIMBOLI**
- 21 Andamento linee isopieze (quota m s.l.m.)
  - (17.5) Livello piezometrico registrato (indagini di P.E. letture aprile-maggio 2018, altre indagini letture gennaio-aprile 2015)
  - Limiti complessi idrogeologici verificati con i contatti geologici della carta Geologica-Geomorfologica
  - Area a pericolosità media - alluvioni poco frequenti con inondazione T=100-200 anni (Cartografia Autorità di Bacino Campania Centrale - Carta della Pericolosità Idraulica PSAI 2017 e PSAI 2016)
  - Area a pericolosità bassa - alluvioni rare con inondazione T=300-500 anni (Cartografia Autorità di Bacino Campania Centrale - Carta della Pericolosità Idraulica PSAI 2017 e PSAI 2016)
  - Area a pericolosità bassa - alluvioni rare con inondazione T=300-500 anni (Cartografia Autorità di Bacino Campania Centrale - Carta della Pericolosità Idraulica PSAI 2016)
  - Conche Endoreiche e/o zona di falda sub-affiorante (Carta della Pericolosità Idraulica - Cartografia dell'Autorità di Bacino Campania Nord Occidentale 2016)
  - Canali di bonifica dei Regi Laghi - Canali minori
  - Confini Comunali
  - Tracciato di progetto
  - Punti/Aree di eventuale crisi idraulica: dissesti arginali, attraversamenti idraulicamente insufficienti, ostacoli in alveo, erosione spontanea, etc... (Cartografia Autorità di Bacino Campania Centrale - Carta della Pericolosità Idraulica PSAI 2016)

**COMMITTENTE:** RFI - RETE FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE LAVORI:** ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**APPALTATORE:** salini impreglio - ASTALDI

**PROGETTAZIONE:** SYSTRA - SOTECNI - ROCKWELL

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014**

**DISEGNO**

GEOLOGIA - GEOMORFOLOGIA - IDROGEOLOGIA

CARTA IDROGEOLOGICA GENERALE

TAV. 7/10

| APPALTATORE                         |             | PROGETTAZIONE                                   |                |                  |          |            |          |             |          |
|-------------------------------------|-------------|---|----------------|------------------|----------|------------|----------|-------------|----------|
| DIRETTORE TECNICO<br>Ing. M. PANISI |             | DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE<br>Ing. A. CHIODI |                |                  |          |            |          |             |          |
| COMMESSA                            | LOTTO       | FASE  | ENTE TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR.   | REV.       | SCALA:   |             |          |
| IF1M                                | 00          | E   | ZZ G6          | GE0002           | 007      | A          | 1:2.000  |             |          |
| Rev.                                | Descrizione | Redatto   | Data           | Verificato       | Data     | Approvato  | Data     | Autorizzato | Data     |
| A                                   | EMISSIONE   | VITELLO   | 15/01/18       | PERINO           | 15/01/18 | BELLOCCHIO | 15/01/18 | PERINO      | 15/01/18 |

F:\k\IF1M.0.0.E.ZZ.G6.00.0.2.007-A.DWG n. Ed.: \_\_\_\_\_