



LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE

INDAGINI GEOGNOSTICHE PREGRESSE ANNO 1996 - 1997

- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO (6-BH44; DEL 1996)
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO (7-BH44B; DEL 1997)
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO (BH11 - ANNO 2009) (DEL 2004)
- ▼ PROVA PENETROMETRICA STATICA CPT DEL 1996-1997

INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2009 - P.P.

- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO PER PROVA DOWN-HOLE

INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2014 - P.D. 2a fase

- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE

INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2014 - P.D. 3a fase

- ▲ SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO
- ▲ SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- ▲ SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE

INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2015 - P.D. 4a fase

- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE

INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2015 - P.D. 5a fase

- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO

INDAGINE GEOGNOSTICA P.E. 2018

- ▼ PROVA PENETROMETRICA STATICA CPT
- SONDAGGIO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE

POZZETTI ESPLORATIVI

LEGENDA SIMBOLOGIA SONDAGGI

- VALORE DI PERMEABILITÀ (K_v m/sec)
- DEDOTTO DA PROVE LEFRANC E/O LUGERON
- QUOTA BOCCAFORO (m s.l.m.)
- LIVELLO MASSIMO FALDA DA PIEZOMETRO
- LIVELLO MINIMO FALDA DA PIEZOMETRO

ALTRI SIMBOLI

- LIMITE STRATIGRAFICO CERTO
- LIMITE STRATIGRAFICO IPOTIZZATO
- LIVELLO PIEZOMETRICO MASSIMO PRESUNTIVO
- LIVELLO PIEZOMETRICO MINIMO PRESUNTIVO
- LIVELLETTA DI PROGETTO

LEGENDA LITOLOGICO - STRATIGRAFICA - SONDAGGI GEOGNOSTICI

UNITÀ LITOLOGICO-STRATIGRAFICHE

- (Rv) TERRENO VEGETALE
- (R) MATERIALE DI RIFIUTO ANTROPICO
- (D) DEPOSITI PIROCLASTICI RIMANEZZATI: SABBIE LIMOSO-ARGILLOSE E/O ARGILLOSO-LIMOSE
- (Dp) DEPOSITI PIROCLASTICI DI ENCLAVE: SABBIE MEDIO-FINI IN MATRICE LIMOSA, LOCALMENTE CON CIAMIA
- (Ph) PIROCLASTICI DI BASE, TUFI IN FACIES ONIRICA E POMICE; SCIOGLI O PUCCO ADDOSSATI
- (TL) TUFO LITODE
- (Ts) TUFO ALTERATO, SFATTO

SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE

- ZONE SUSCETTIBILI A LIQUEFAZIONE (DA DATI DOWN-HOLE, SPT, CPT)
- ZONE SUSCETTIBILI A LIQUEFAZIONE (DA DATI DOWN-HOLE O DA DATI SPT)

COMPRESO LITOLOGICO	UNITÀ LITOLOGICA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	DI - Depositi piroclastici rimanezzati (suscettibili per prove)																
2	Pd - Piroclasti piroclastici di enclava (suscettibili per prove)																
3	TL - Spugnosa calcareo-argillosa (suscettibile per l'analisi)																
3a	Ts - Spugnosa calcareo-argillosa (suscettibile per l'analisi)																
4	Pb - Piroclasti di base (suscettibili per prove)																

COMMITTENTE: **RFI** - Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

APPALTATORE: **salini impregio** / **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **SYSTRA** / **SOTECNI** / **ROCKSOIL**

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
PROFILIO IDROGEOLOGICO
TAV. 4/10

APPALTATORE	PROGETTAZIONE
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI

COMMESSA: **IF1M.00.E.ZZ.FG.GE.00.2.004-A.DWG**

LOTTO: **00** FASE: **E** ENTE TIPO DOC: **ZZ** OPERA/DISCIPLINA: **6E0002** PROG. REV.: **004 A** SCALA: **1:2.000/200**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE		14/06/18		15/06/18		16/06/18		16/06/18

FILE STAMPA

FILE STAMPA

FILE STAMPA