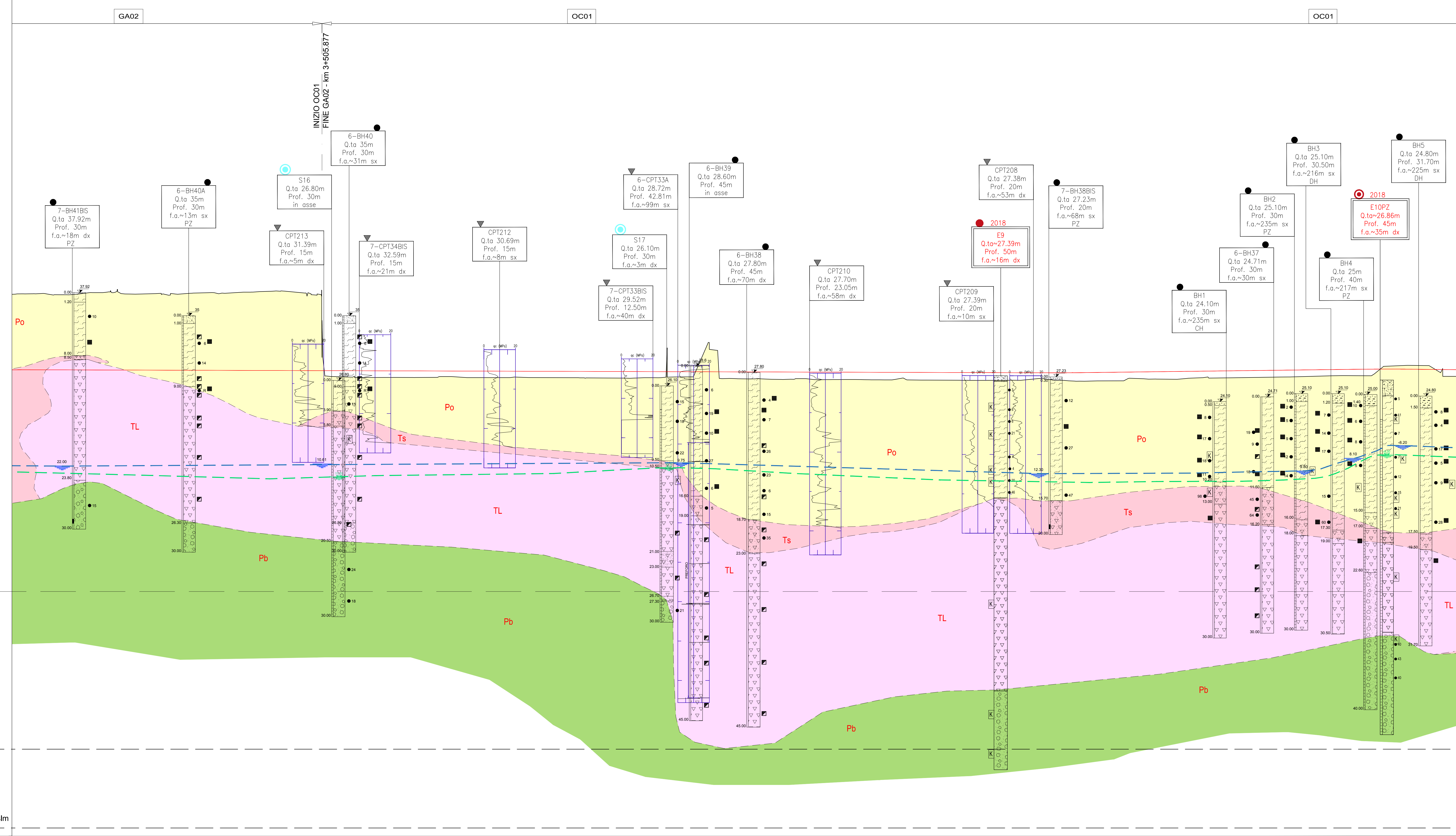


Altezza 1: 200
Lunghezza 1: 2000



LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE

- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO f6-BH44 DEL 1996
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO f7-BH44 DEL 1997
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO [B01]-Aroggio DEL 2004
- ▼ PROVA PENETROMETRICA STATICA CPT DEL 1996-1997
- INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2009 - P.P.
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2013 - P.D. 1a fase
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE
- INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2014 - P.D. 2a fase
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE
- INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2014 - P.D. 3a fase
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE
- INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2015 - P.D. 4a fase
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE
- INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2015 - P.D. 5a fase
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO
- INDAGINE GEOGNOSTICA P.E. 2018
- ▼ PROVA PENETROMETRICA STATICA CPT
- SONDAGGIO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON TUBO PER PROVA DOWN-HOLE
- POZZETTI ESPLORATIVI

LEGENDA SIMBOLOGIA SONDAGGI

- NSPT
- CAMPIONE RIMANEGGIATO
- CAMPIONE INDISTURBATO
- CAMPIONE LITODE
- PROVA DI PERMEABILITA'
- QUOTA BOCCAFORO (m s.l.m.)
- LIVELLO MASSIMO FALDA DA PIEZOMETRO
- LIVELLO MINIMO FALDA DA PIEZOMETRO

LEGENDA LITOLOGICO - STRATIGRAFICA - SONDAGGI GEOGNOSTICI

UNITA' LITOLOGICO-STRATIGRAFICHE

- Rv: TERRENO VEGETALE
- R: MATERIALI DI RIPIERTO ANTROPICO
- DI: DEPOSITI PROCLASTICI RIMANEGGIATI: SABBIE LIMOSI-ARGILLOSE E/O ARGILLOSE-LIMOSIE
- PO: DEPOSITI PROCLASTICI DI ETA' RECENTE: SABBIE, MESSI-FIN IN MATRICE LIMOSA, LOCALMENTE CON GHIAIA
- Pb: PROCLASTICI DI BASE, TURI IN FACCIA ONERATA E POMICIA, SODOLI O POCCI ADENSATI
- TL: TUFO LITODE
- Ts: TUFO ALTERATO, STATO

SUSCETTIBILITA' ALLA LIQUEFAZIONE

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

LEGENDA GEOLOGICO - STRATIGRAFICA

- Rv-Rp: TERRENO VEGETALE (Rv) e TERRENO DI RIPIERTO (Rp)
- DI: DEPOSITI PROCLASTICI RIMANEGGIATI: SABBIE LIMOSIE E RECENTI, DEPOSITI PROCLASTICI MILDANO-SEDIMENTARI e DEPOSITI FLUVIALI DI ORIGINE CARBONIFERA e SUOLANALOGICA LOCALMENTE SABBIE e LIMI ARGILLOSI.
- PO: DEPOSITI PROCLASTICI DI ETA' RECENTE: SABBIE STORIO e RECENTI, DEPOSITI PROCLASTICI DI ORIGINE FLUVIALE e VEGETARIA, COSTITITI DA SABBIE ADERENTI/COMPACTE, COARSE, FINE GHIAIE e SASSI.
- TL, Ts: INOMBRATE CAMPANA, PLEISTOCENE SUPERIORE, TUFO CAMPANA "GRISO" DEL PRIMO PERIODO PLEISTOCENICO, DI COLORE GRIGIO-GIALLISTRO (TL), SONO I PRESENTI LIVELLI DI TUFO CENERIGIO ZONIZZATO DI COLORE GRIGIO (Ts).
- Pb: PROCLASTICI DI BASE, PLEISTOCENE SUPERIORE, PRODOTTI PROCLASTICI POSTI ALLA BASE DELLA SERIE DELL'INOMBRATE CAMPANA, COSTITITI DA TURI IN FACCIA ONERATA e POMICIA.

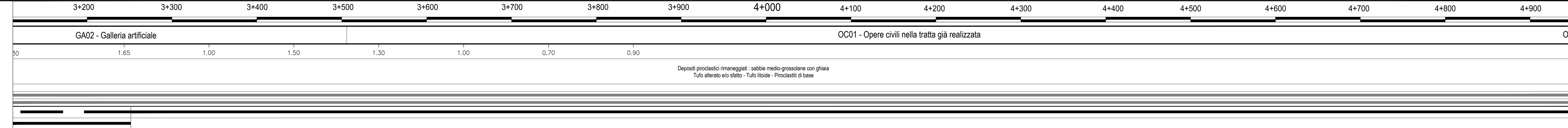
ALTRI SIMBOLI

- LIMITE STRATIGRAFICO CERTO
- LIMITE STRATIGRAFICO POTIZZATO
- LIVELLO MASSIMO DI FALDA PRESUNTO
- LIVELLO MINIMO DI FALDA PRESUNTO
- LIVELLETTA DI PROGETTO

NOTE

1 LIVELLI PIEZOMETRICI DEI SONDAGGI INTEGRATIVI DI PE 2018 SONO AGGIORNATI AL 01/06/2018

PROGRESSIVE ETTOMETRICHE DI PROGETTO BINARIO PARI	
OPERE A PROGETTO	
Coperture	
Litologie prevalenti	
Assetto giaciturale	Massivo Stratificato Catico
Permeabilità (mis) *	Primaria Secondaria



* - Le caratteristiche di permeabilità (k, m/sec) sono descritte nel profilo idrogeologico

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 - ROCKSOUL

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
PROFILO GEOLOGICO - LITOLOGICO
TAV. 3/10

APPALTATORE	PROGETTAZIONE
DIRETTORE DELLA PROIEZIONE Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROIEZIONE Ing. A. CHIODI

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF1M	00	E	ZZ	F6	GE0101	003	A	1:2.000/200

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE	VITTELLO	15/06/18	PERINO	15/06/18	BELOCCIO	15/06/18	PERINO	

F:\k1\11.0.0.0.ZZ.FG.GE.00.1.003-A.DWG (n. Etab.)