



LEGENDA

INDAGINI GEONOSTICHE

- PROVA FUORI ASSE E RELATIVA DISTANZA IN METRI A DESTRA O SINISTRA DELL'ASSE
- QUOTA ASSOLUTA (m s.l.m.)

CAMPAGNA D'INDAGINE INTEGRATIVA PROGETTO ESECUTIVO 2012

- CPTL 2012 - Prova penetrometrica statica meccanica
- CPTM 2012 - Prova penetrometrica statica meccanica
- SP 2012 - Sondaggi a corotaggio continuo con piezometro a tubo aperto
- SP 2012 - Sondaggi a corotaggio continuo

CAMPAGNA D'INDAGINE INTEGRATIVA 2011 (P.E. SCORCIACACHE)

- CPTEx 2011/PROVA PENETROMETRICA STATICA ELETTRICA
- STENDEMENTO SISMICO A REFRAZIONE AD ALTA RISOLUZIONE

CAMPAGNA D'INDAGINE PROGETTO DEFINITIVO 2009 e 2010

- Sondaggi a corotaggio continuo
- Sondaggi con tubo per prove Down-hole
- Sondaggi con piezometro a tubo aperto
- Sondaggi con tubi inclinometrici
- CPT-Prova penetrometrica statica meccanica
- Piezometri esplorativi Pz
- STENDEMENTO SISMICO A REFRAZIONE AD ALTA RISOLUZIONE
- STENDEMENTI SISMICI A REFRAZIONE
- Prove sismiche attive (MASW)

CAMPAGNA D'INDAGINE PROGETTO PRELIMINARE 2003-2004

- Sondaggi a corotaggio continuo
- Sondaggi con piezometri
- Sondaggi con inclinometri
- STENDEMENTI SISMICI A REFRAZIONE

UNITÀ GEONOSTICHE

- N_{sp} - Campione indurito
- CAMPIONE INDURITO
- CAMPIONE LITODE
- SCHEMA CILINDRICO
- SCHEMA PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SCHEMA PIEZOMETRO CASARANDÈ
- SCHEMA DOWN-HOLE
- LSA - Limi sabbiosi argillosi
- LSA(c) - Limi sabbiosi argillosi con ceneri
- AG - Argille friese grigie
- R - Risalti esistenti, Terreno di Riporto
- LS - Limi sabbiosi argillosi

UNITÀ GEONOSTICHE (CONTINUAZIONE)

- CA - Conglomerato allentato
- Cr - Corpo del rilevato
- A - Asfalto
- SS - Assolati di grana grossa

NOTE

- IL LIVELLO DI FALDA MARISSIMO (SIMALIPRO ED VALORI MASSIMI)
- N.B. il livello di falda può subire rapide ed importanti oscillazioni in funzione del regime pluviometrico, con livelli anche superiori a 0 m in occasione di eventi meteorici intensi e periodi piovosi prolungati

NUMERO SEZIONE	X	Y75	Y75A	Y75B	Y75C	Y76	Y77	Y78	Y79	Y80	Y81	Y82	Y83	Y84	Y85	Y86	Y87	Y88	Y89	Y90	Y91	Y92	Y93	Y94	Y95	Y96	Y97	Y98	Y99	Y100	Y101	Y102	Y103	Y104	Y105	Y106	Y107	Y108	Y109	Y110	Y111	Y112	Y113	Y114	Y115	Y116	Y117	Y118	Y119	Y120	Y121	Y122			
DESTINAZIONE	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00					
QUOTE TERRENO	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00			
QUOTE PROGETTO	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00	110.00		
ANOMALIA PLANIMETRICA																																																							
SOPRALEVATIONI																																																							
ETIMETRICHE																																																							

ANAS S.p.A.
DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08
Affidamento a Contratto Generale del "Lavoro di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale del km 14.4 (km. 0.0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bologneta, al km 48.0 (km. 33.6 del Lotto 2 - Svincolo Mangano incluso) compresi i FICOCRI con le attività SS 1, SS 2, SS 3 e SS 4."

Bologneta S.c.p.a.

- PERIZIA DI VARIANTE N.2 -

GEOTECNICA E SISMICA
Geotecnica
Profilo geotecnico "Lotto 2a"
Tav. 14

Codice Unico Progetto (CUP): **F41B03000230001**

Codice elaborato: PA17/08 **PE GT L014 5 0**

CARTELLA	FILENAME	NOTE	PROF.	SCALE
0	3	PEGTL014_50_4137.dwg	1=1	4 1 3 7
1				1:1000/100

PRIMA EMISSIONE

PROGETTO: **ENSER**

Il Geologo: **Giuseppe Forte**
Il Coordinatore per la Sicurezza: **Ing. Francesco Ciccantà**
Il Direttore dei Lavori: **Ing. Sandro Favaro**

Il Perito Geotecnico: **Ing. Francesco Ciccantà**
Il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione: **Ing. Francesco Ciccantà**
Il Direttore dei Lavori in fase di Esecuzione: **Ing. Sandro Favaro**

ANAS S.p.A. PROTOCOLO: VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

CODICE PROGETTO: **L0410C E1101** Dat. Ing. Ettore de Cebron de la Granda