



- Sondaggio a carotaggio continuo
 - PD01 Prova penetrometrica dinamica 2010
 - P01 Prova penetrometrica dinamica 2006 Fase 2
 - P.O1 Prova penetrometrica dinamica 2006 Fase 1
 - Pe01 Pozzetto esplorativo 2010
 - SS01 Prospezioni sismiche a rifrazione
 - P.O1 Pozzetto esplorativo 2006
- Successione litotecnica**
- DT1 DEPOSITI ELUVIO-COLLUVIALI Limo argilloso con presenza di sostanza organica e frazione detritica
 - DT2 DEPOSITI ELUVIO-COLLUVIALI Limo sabbioso con detrito calcareo
 - CL CALCARI VACUOLARI Calcarei vacuolari intensamente fratturati
 - TRB1 MARNA ARGILLOSA LIVELLO SOMMITALE Marna argillosa calcarea alterata
 - TRB2 MARNA ARGILLOSA LIVELLO SOMMITALE Marna argillosa calcarea con livelli litoidi
 - DT DEPOSITI ELUVIO-COLLUVIALI Limo argilloso con presenza di sostanza organica
 - ENNa ARGILLE PLIOCENICHE Argilla limosa con intercalazioni sabbiose
 - GER ARGILLE MARNOSE Argilla marnosa con intercalazioni di livelli litoidi
 - GER1 ARGILLE PLIOCENICHE SOMMITALI Limo argilloso, plastico, con presenza di sostanza organica
 - GER2 ARGILLE PLIOCENICHE INTERMEDIE Argilla limosa con intercalazioni sabbiose a tratti scagliosa, consistente.
 - TF ALLUVIONI TERRAZZATE Limo argilloso, plastico con indusi lapidei
 - SLN SABBIE DI LANNARI Sabbie giallastre con livelli costituiti da calcareniti quarzarenite e intercalazioni di argille sabbiose
 - TRVB1 ARGILLE BRECCIATE SOMMITALI ALTERATE Limo argilloso e argilla limosa plastica ed alterata
 - TRVB2a ARGILLE BRECCIATE INTERMEDIE Argilla limosa a tratti scagliosa
 - TRVB2b ARGILLE BRECCIATE PROFONDE Argilla e argilla limosa consistente - brecciate scagliose consistenti.
 - TRV1 ARGILLE MARNOSE SOMMITALI ALTERATE Argilla limosa plastica ed alterata
 - TRV2a ARGILLE MARNOSE INTERMEDIE Argilla marnosa a tratti scagliosa
 - TRV2b ARGILLE MARNOSE PROFONDE Argilla marnosa consistente a tratti scagliosa
 - TF1 ALLUVIONI Sabbie e ghiaie immerse in matrice limo sabbiosa

ANAS S.p.A.
DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale:

GEOTECNICA
Profili geotecnici
Profilo geotecnico Asse direzione A19 - Agrigento -
Tav. 34/38

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001
Codice Elaborato: PA12_09 - E 0 0 0 G E 2 0 9 G T 0 2 Z F X 0 3 4 B

F					
E					
D					
C					
B	Luglio 2011	Revisione a seguito di incontri con il Committente	M. PEZZINGA	M. D'ANGELO	M. LITI
A	Aprile 2011	EMISSIONE	M. PEZZINGA	M. D'ANGELO	M. LITI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO MAURIZI					

Il Progettista:
Il Consulente:
Il Coordinatore per la sicurezza:
Il Direttore dei lavori:

NUMERO SEZIONI	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	
QUOTE PROGETTO	322.533	322.590	322.548	322.506	322.464	322.421	322.379	322.337	322.295	322.252	322.210	322.168	322.126	322.084	322.041	321.999	321.957	321.914	321.872	321.830	321.788	321.746	321.704	321.662	321.620	321.578	321.536	321.494	321.452	321.410	321.368
QUOTE TERRENO	319.525	321.281	321.226	321.000	320.032	319.753	319.175	319.111	319.039	318.986	318.853	318.800	317.206	317.117	317.105	317.081	316.976	316.488	316.128	315.791	315.608	315.583	315.796	315.786	315.808	315.821	315.884	315.944	315.978	315.999	315.999
DIFFERENZA QUOTE	2,708	1,299	1,322	1,506	2,432	2,668	3,204	3,226	3,256	3,254	4,057	4,168	4,920	4,967	4,980	4,980	5,023	5,469	5,786	6,038	6,116	5,979	5,813	5,840	5,802	5,966	5,813	5,715	5,921	5,966	
DISTANZE PARZIALI	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	8,85	11,16	20,04	20,07	20,11	20,13	20,17	17,85	20,20	20,20	20,20	6,16	6,17	5,52	5,46	5,62	28,09	
DISTANZE PROGRESSIVE	2+4489,79	2+4704,79	2+4724,79	2+4744,79	2+4764,79	2+4784,79	2+4804,79	2+4824,79	2+4844,79	2+4864,79	2+4884,79	2+4904,79	2+4924,79	2+4944,79	2+4965,64	2+4984,80	2+5004,85	2+5024,92	2+5045,03	2+5065,16	2+5085,33	2+5105,48	2+5125,68	2+5145,88	2+5166,08	2+5186,28	2+5206,48	2+5226,68	2+5246,88	2+5267,08	2+5287,28