



- Sondaggio a carotaggio continuo**
- Pe01** Pozzetto esplorativo 2010
- SS01** Prospezioni sismiche a rifrazione
- Pe01** Pozzetto esplorativo 2006
- PD01** Prova penetrometrica dinamica 2010
- PD** Prova penetrometrica dinamica 2006 Fase 2
- PD01** Prova penetrometrica dinamica 2006 Fase 1
- Successione litologica**
- DT1** DEPOSITI ELUVIO-COLLUVIALI
Limo argilloso con presenza di scorie organiche e inclusioni carbonifere
 - 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 fossiliferi
 - DT** DEPOSITI ELUVIO-COLLUVIALI
Limo argilloso con presenza di scorie organiche
 - ENNa** ARGILLE PLOIOGENICHE
Argille limose con interstratificazioni di limo sabbioso
 - GER** ARGILLE MARNOSE
Argille marnose con interstratificazioni di livelli fossiliferi
 - GER1** ARGILLE PLOIOGENICHE SOMMITALI
Limo argilloso, plastico, con presenza di scorie organiche
 - GER2** ARGILLE PLOIOGENICHE INTERMEDIE
Argille limose con interstratificazioni di limo sabbioso, calcareo
 - TF** ALLUVIONI TERRAZZATE
Limo argilloso, plastico con inclusioni lapidee
 - SLN** SABBIE DI LANNARI
Sabbie giallastre con livelli costituiti da carbonati quarziferi e interstratificazioni di argille sabbiose
 - TRVB1** ARGILLE BRECCIATE SOMMITALI ALTERATE
Limo argilloso e argille limose plastiche ed alterate
 - TRVB2a** ARGILLE BRECCIATE INTERMEDIE
Argille limose e tratti scagliose
 - TRVB2b** ARGILLE BRECCIATE PROFONDE
Argille e argille limose consistenti brecciate scagliose consistenti
 - TRV1** ARGILLE MARNOSE SOMMITALI ALTERATE
Argille limose plastiche ed alterate
 - TRVBa** ARGILLE MARNOSE INTERMEDIE
Argille marnose e tratti scagliose
 - TRVBb** ARGILLE MARNOSE PROFONDE
Argille marnose consistenti e tratti scagliose
 - TF1** ALLUVIONI
Sabbie e ghiaie inmassa in matrice limo sabbiosa

NUMERO SEZIONI	19	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648
QUOTE PROGETTO	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	
QUOTE TERRENO	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	-11,001	
DIFFERENZA QUOTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
DISTANZE PARZIALI	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	10,33	
DISTANZE PROGRESSIVE	10,33	20,66	30,99	41,32	51,65	61,98	72,31	82,64	92,97	103,30	113,63	123,96	134,29	144,62	154,95	165,28	175,61	185,94	196,27	206,60	216,93	227,26	237,59	247,92	258,25	268,58	278,91	289,24	299,57	309,90

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

Controente Generale: **Empedocle 2**

GEOTECNICA
 Profili geotecnici
 Profilo geotecnico Asse direzione A19 - Agrigento -
 Tav. 22/38

Codice Unico Progetto (CUP): F81B0900070001
 Codice Elaborato: PA12_09 - E 000GE209GT02ZFX022B

Revisione a seguito di incontri con il Committente: M. PEZZINA, M. D'ANGELO, M. LITI, P. PAGLINI
 Emisione: M. PEZZINA, M. D'ANGELO, M. LITI, P. PAGLINI
 Redatto: M. PEZZINA, M. D'ANGELO, M. LITI, P. PAGLINI
 Verificato: M. PEZZINA, M. D'ANGELO, M. LITI, P. PAGLINI
 Autorizzato: M. PEZZINA, M. D'ANGELO, M. LITI, P. PAGLINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO MAURIZIO

Il Progettista: **ING. LUCA MAURIZIO**
 Gruppo Ingegneri Mauriziosi & C. s.p.a.
 Via S. Maria Maddalena, 10 - 92018 Agrigento (AG)

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **ING. MAURIZIO MAURIZIO**
 Gruppo Ingegneri Mauriziosi & C. s.p.a.
 Via S. Maria Maddalena, 10 - 92018 Agrigento (AG)

Il Direttore del lavoro: **ING. PEPINO MAURIZIO**
 Gruppo Ingegneri Mauriziosi & C. s.p.a.
 Via S. Maria Maddalena, 10 - 92018 Agrigento (AG)