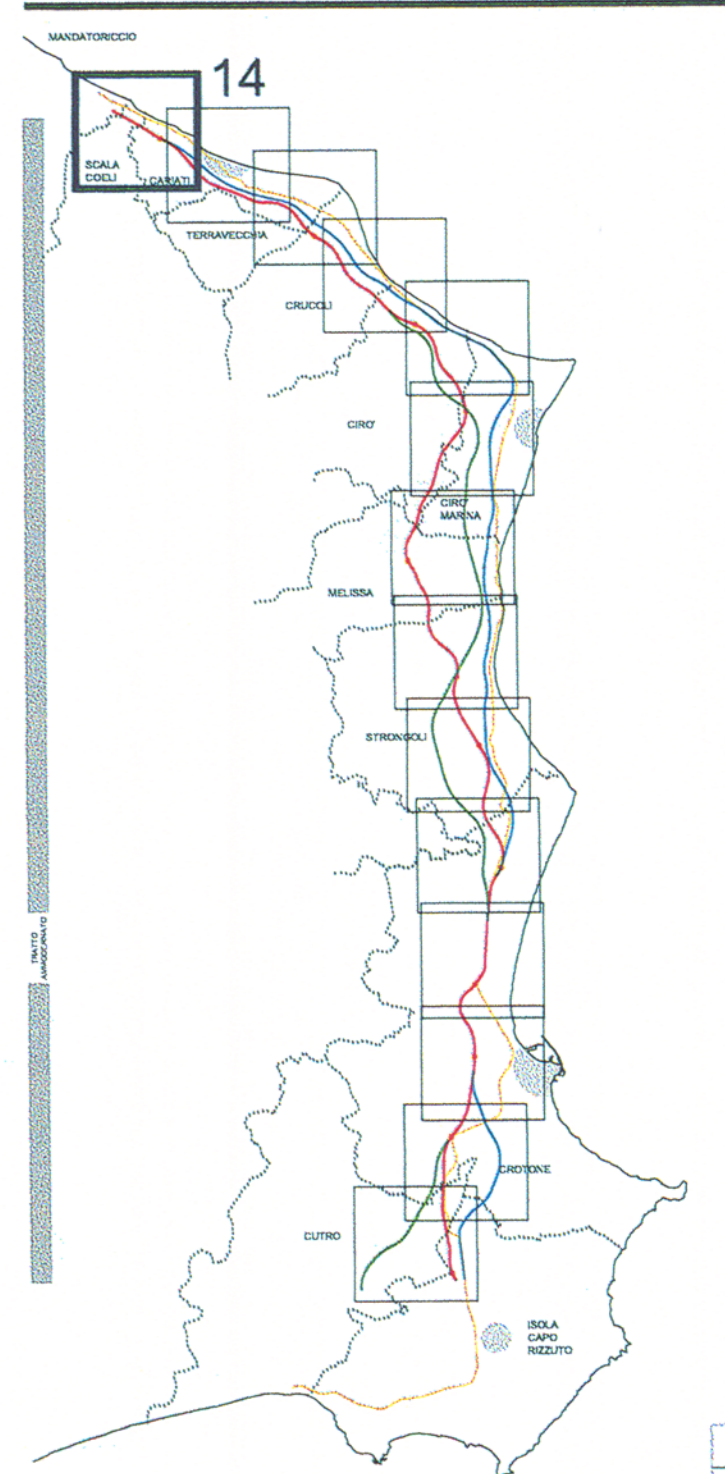


LEGENDA

- DEPOSITI OLOCENI E RECENTI**
- R - RIPORTI ANTROPICI
 - DF - DETRITI DI FRANA (Olocene-recente)
 - Argille limose con elementi lapidei e di matrice argilosa scagliosa, in assetto caotico.
 - C - COLLUVI (Olocene)
 - Depositi di versante a prevalente matrice argilosa-limosa con minuti elementi massosi o ghiaiosi.
 - DS - DEPOSITI DI SPIAGGIA ATTUALE E DI DUNA (Olocene)
 - Ghiaie e sabbie sciolte.
 - FM - ALLUVIONI FLUVIALI ATTUALI MOBILI (Olocene)
 - Ghiaie e sabbie sciolte.
 - FS - ALLUVIONI FLUVIALI ATTUALI STABILIZZATE (Olocene)
 - Ghiaie e sabbie mediamente adese con copertura a volte petrogenizzata.
 - FT - ALLUVIONI FLUVIALI TERRAZZATE (Olocene)
 - Ghiaie e sabbie adese.
 - D - DEPOSITI DELLE ZONE COSTIERE E DI DUNA STABILIZZATI (Olocene)
 - Argille, limi, sabbie e ghiaie; sabbie rosastre durate.
- DEPOSITI TRASGRESSIVI PLIO-PLEISTOCENICI (COMPLESSO POSTOROGENO)**
- DEPOSITI TERRAZZATI (Pleistocene)**
- TSA - Sabbie concrezionarie, livelli arenacei e conglomerati.
 - TS - Sabbie con livelli ciottolosi e/o limo-sabbiosi.
 - TG - Ghiaie sabbiose, deb. cementate, con livelli sabbiosi.
- DEPOSITI MARINI TRASGRESSIVI (Pliocene-Pleistocene inferiore)**
- PSA - Sabbie concrezionarie, cementate, con orizzonti ghiaiosi (Arenarie di Strongoli).
 - PS - Limi sabbiosi grigi.
 - PA - Argille grigie, molto consistenti (Argille grigio-azzurre - Argille Marnose di Curo).
- DEPOSITI ALLOCTONI (COMPLESSO CROTONIDE)**
- DEPOSITI MIOCENICI POSTEAPORITICI - FALDA DI CARIATI**
- MEMBRO DI CARIATI**
- AS - Argille argillose-siltose grigio-pallide con sottili livelli siltici, scagliate.
 - A-AR3 - Marna con orizzonti arenacei (Flysch marnoso-arenaceo).
 - AR-A2 - Arenarie con orizzonti massosi (Flysch arenaceo-marnoso).
 - CL - Conglomerati cementati.
- MEMBRO DI CRUCIOLI**
- AR - Arenarie stratificate o massive, con sottili livelli massosi.
 - AR-A1 - Arenarie con orizzonti massosi (Flysch arenaceo-marnoso).
 - A-AR2 - Marna con orizzonti arenacei (Flysch marnoso-arenaceo - Sabbie Marnose di Giacchi).
- ARILLI VARICOLORI**
- AV - Argille varicolori in assetto caotico, inglobanti ciottoli calcarei arenosi.
- DEPOSITI MIOCENICI PREEAPORITICI (Tortoniano)**
- A-AR1 - Argille marnose con orizzonti arenacei (Flysch marnoso-arenaceo).
 - ARS - Arenarie e silti con orizzonti massosi, dislocate (radicate al tetto delle unità AMT ed all'interno delle Argille Varicolori - area Serra del Petriero - F. Livino).
 - AMT - Argille marnose con livelli siltici (Marna del Ponte).
- AFFIORAMENTI**
- FAGLIA CERTA
 - FAGLIA PROBABILE
 - ASSE DI SINCLINALE
 - ASSE DI ANTICLINALE
- GIACITURA STRATI**
- ORIZZONTALI
 - INCLINATI
- INDAGINE GEONOSTRATIGRAFICA**
- SONDAGGIO GEONOSTRATIGRAFICO
 - PROVA PENETROMETRICA STATICA (DPT)
 - POZZETTI ESPLORATIVI (T)
- TRACCIATI**
- ASSE "A" ASSE "B" ASSE "C"
 - SEZIONE TIPO A RASO, IN RILEVATO E TRINCEA
 - SEZIONE TIPO IN GALLERIA
 - SEZIONE TIPO IN VIADOTTO

KEYPLAN



ANAS S.p.A.
 Direzione Centrale Programmazione Progettazione

LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA
 S.S.106 JONICA (E90) - CAT. B -
 MEGALOTTO 9
 DALLO SVINCOLO AEROPORTO S. ANNA (KM 235+800)
 A MANDATORICCIO (KM 306+000)

PROGETTO PRELIMINARE - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS RESPONSABILE DI SETTORE Dott. Arch. Giuseppe Barila RESPONSABILE DI ITINERARIO Dott. Ing. Giulio Petrizzelli RESPONSABILI TECNICI Dott. Ing. Domenico Cimino Tracciati Dott. Ing. Marco Mancina Geotecnica Dott. Ing. Fulvio M. Saccodotà Idraulica Dott. Ing. Davide Di Pietra Strutture Dott. Geol. Stefano Serangeli Geologia Dott. Arch. Barbara Bonchini Ambiente Dott. Ing. Francesco Bezi Impianti Geom. Andrea F. Furlan Computi	PROGETTISTA: Dott. Ing. ANTONIO VALENTE Ordine degli Ingegneri di Roma n° 20739
	ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE RTI: PROGER SpA VIA Ingegneria Srl D'APPOLONIA SpA DE.MA.CO Srl

Il Responsabile dello Studio di Impatto Ambientale Dott. Arch. Barbara Bonchini Ord. Arch. Roma e Prov. N. 14321	VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Dott. Arch. GIUSEPPE BARILA	DATA 22 LUG. 2005 004043
--	--	-----------------------------

QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE
 CARTA GEOLOGICA
 14/14

CODICE PROGETTO	CODICE FILE	T00_IA48_AMB_CG09-14B.DWG	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
L07161P0401	CODICE ELAB.	T00IA48AMB CG14	B	14 di 14	1:10.000
D					
C					
B	Modificato secondo controllo ANAS		Mag-2005	Ing. Nicchiarelli Arch. Banchini Ing. Petrizzelli	
A	Emissione		Giù-2004	Ing. Nicchiarelli Arch. Banchini Ing. Petrizzelli	
REV.	DESCRIZIONE		DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO