



AL 594 x 841
SCALA NOMINE

LEGENDA

- DEPOSITI OLOCENI E RECENTI**
- R - RIFORMI ANTROPICI
 - DF - DETRITI DI FRANA (Ciocone-rocce)
 - Argille limose con elementi lapidei e di matrice argilosa scaglionate, in assetto caotico.
 - C - COLLUVI (Ciocone)
 - Depositi di versante a prevalente matrice argilosa-limosa con minuti elementi massosi o ghiaiosi.
 - DS - DEPOSITI DI SPIAGGIA ATTUALE E DI DUNA (Ciocone)
 - Ghiaie e sabbie sciolte.
 - FM - ALLUVIONI FLUVIALI ATTUALI MOBILI (Ciocone)
 - Ghiaie e sabbie sciolte.
 - FS - ALLUVIONI FLUVIALI ATTUALI STABILIZZATE (Ciocone)
 - Ghiaie e sabbie mediamente adensate con copertura a volte petrologizzate.
 - FT - ALLUVIONI FLUVIALI TERRAZZATE (Ciocone)
 - Ghiaie e sabbie adensate.
 - D - DEPOSITI DELLE ZONE COSTIERE E DI DUNA STABILIZZATI (Ciocone)
 - Argille, limi, sabbie e ghiaie; sabbie rossastre durate.
- DEPOSITI TRASGRESSIONI PLIO-PLEISTOCENICI (COMPLESSO POSTOROGENO)**
- TSA - Sabbie concensionarie, livelli arenacei e conglomerati.
 - TS - Sabbie con livelli ciclotoni e/o limo-sabbiosi.
 - TG - Ghiaie sabbiose, deb. cementate, con livelli sabbiosi.
- DEPOSITI MARINI TRASGRESSIONI (Pliocene-Pleistocene inferiore)**
- PSA - Sabbie concensionarie, cementate, con orizzonti ghiaiosi (Arenarie di Strongoli).
 - PS - Limi sabbiosi grigi.
 - PA - Argille grigie, molto consistenti (Argille grigio-azzurre - Argille Marmosa di Cutro).
- DEPOSITI ALLOCTONI (COMPLESSO CROTONIDE)**
- DEPOSITI MIOCENICI POSTEVAPORITICI - FALDA DI CARIATI MEMBRIO DI CARIATI**
- AS - Argille argilose-iltose grigio-pallide con sottili livelli siltici, scaglionate.
 - A-AR2 - Marna con orizzonti arenacei (Flysch marmoso-arenaceo).
 - AR-A2 - Arenarie con orizzonti massosi (Flysch arenaceo-marmoso).
 - CL - Conglomerati cementati.
- MEMBRIO DI CRUCIOLI**
- AR - Arenarie stratificate o massive, con sottili livelli massosi.
 - AR-A1 - Arenarie con orizzonti massosi (Flysch arenaceo-marmoso).
 - A-AR2 - Marna con orizzonti arenacei (Flysch marmoso-arenaceo - Sabbie Marmose di Girgenti).
- ARGILLE VARICOLORI**
- AV - Argille varicolori in assetto caotico, inglobanti olotiti calcarei arenacei.
- DEPOSITI MIOCENICI PREEVAPORITICI (Tortoniano)**
- A-AR1 - Argille marmose con orizzonti arenacei (Flysch marmoso-arenaceo).
 - ARS - Arenarie e silti con orizzonti massosi, dislocate (radicate al tetto delle unità AMT ed all'interno delle Argille Varicolori - area Serra del Pelicciolo - F. Lipari).
 - AMT - Argille marmose con livelli siltici (Marna del Ponda).
- AFFIORAMENTI**
- FF - FAGLIA CERTA
 - FP - FAGLIA PROBABILE
 - AS - ASSE DI SINCLINALE
 - AS - ASSE DI ANTICLINALE
- GIACITURA STRATI**
- ORIZZONTALI (rossi: giaciture di campagna; verde: giaciture di laterale)
 - INCLINATI
- INDAGINE GEONOSTICA**
- SONDAGGIO GEONOSTICO (con riferimento a: P.T.A. - con riferimento I.A. - BASI SISMICHE (SIS))
 - PROVA PENETROMETRICA STATICA (OPT)
 - POZZETTI ESPLORATIVI (T)
- TRACCIATI**
- ASSE "A" - SEZIONE TIPO A NASO IN RILEVATO E TRONCIA
 - ASSE "B" - SEZIONE TIPO IN GALLERIA
 - ASSE "C" - 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 Barilà RESPONSABILE DI ITINERARIO Dott. Ing. Giulio Petrizzelli RESPONSABILI TECNICI Dott. Ing. Domenico Cimino Tracciati Dott. Ing. Marco Mancino Geotecnica Dott. Ing. Fulvio M. Succeduto Idraulica Dott. Ing. Davide Di Pietro Strutture Dott. Geol. Stefano Serangeli Geologia Dott. Arch. Barbara Banchini Ambiente Dott. Ing. Francesco Bezzi Impianti Geom. Andrea F. Furtan 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 Banchini Ord. Arch. Roma e Prov. n° 4321	VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Dott. Arch. GIUSEPPE BARILÀ	DATA 22 LUG. 2005 004043

QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE
CARTA GEOLOGICA
10/14

CODICE PROGETTO	CODICE FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA
L07161P0401	T00IA48_AMB_CG09-14B.DWG	B	1014	1:10.000
D				
C				
B		Mag-2005	Ing. Nicchiarelli Arch. Banchini Ing. Petrizzelli	
A	Emisione	Giù-2004	Ing. Nicchiarelli Arch. Banchini Ing. Petrizzelli	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO
				APPROVATO