COMUNE DI SCILLA

Piazza Municipio
Scilla (RC) 89058
Città Metropolitana di Reggio Calabria
Tel. 0965/754111 Fax 0965/754200
info@scilla.gov.it

UFFICIO TECNICO
Tel. 0965/754111 int. 3
Fax 0965/754200 int. 3
Pec: protocollo@pec.comune.scilla.rc.it
dichiara.scilla@libero.it

LOCALIZZAZIONE			
ITALIA	CALABRIA	CITTA' METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA	COMUNE DI SCILLA

P.C.S.

PIANO COMUNALE DI SPIAGGIA

L. R. 17/2005 lett. a, b, c, d, e, f, g, h, i, n, o, p, q, r, s, t, u, v, z, aa, ee, ii, ll
Testo adeguato al Piano di Indirizzo Regionale concernente
"Disposizioni per la tutela e la fruizione del litorale e per l'esercizio delle aree del Demanio marittimo"
approvato con deliberazione del Consiglio Regionale della Calabria n° 147 del 15 giugno 2010

OGGETTO DELL'ELABORATO
CARTA GEOLOGICA E LITOTECNICA
INQUADRAMENTO GEOLOGICO-GEOMORFOLOGICO DEL TERRITORIO CARBONE CARATTERIZZAZIONE LITOTECNICA E SELEZIONE DEGLI ITE DEL GEOL. BARILLARO

CODICE ELABORATO
G.a

COMMISSIONE STRAORDINARIA
Dott. Samuele DE LUCIA - Dott. Filippo LACAVA - Dott. Antonino COSTA

RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO	FIRMA
Arch. Bruno DOLDO	

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	FIRMA
Arch. Daniela Santina AZZARA'	

DATI PROGETTISTI — TIMBRI / FIRME

CAPOGRUPPO
Arch. Beatrice BRUZZI'

COMPONENTI DELR.T.P.
Arch. Carlo STALTERI

Dott.ssa Assunta BARILLARO
GEOLOGO

Arch. Francesca ARCIERI
GIOVANE PROFESSIONISTA

COLLABORATORI:
Arch. Giuseppe PEDIMENTI
Geom. Francesco BONAFFA

REVISIONI	DATA	DESCRITTO	TIMBRO MUNICIPALE
01	MARZO 2007	PRIMA STESURA	NEL SERVIZIO NUMERO 1
02	NOVEMBRE 2010	SECONDA STESURA	R.T.P. CAPOGRUPPO ARCH. BEATRICE BRUZZI

Opere redatte a Il presente SUPERPOSITIVO COMUNALE DEL COMUNE DI SCILLA
Sono proprietà del Comune di Scilla e non possono essere riprodotte senza autorizzazione
UFFICIO TECNICO - COMUNE DI SCILLA
Piazza San Rocco 89058 Scilla (RC) Tel. 0965 754200 Fax 0965 754700 info@scilla.gov.it - Cod. Fisc. 80003350802

Legenda geologica

Alluvioni mobili, ciottolose e sabbiose, dei letti fluviali; depositi di litorale.	Olocene - recente	
Alluvioni fissate dalla vegetazione o artificialmente.		
Prodotti di solifluazione e dilavamento, talora miti a materiale alluvionale.		
Detrito cementato, composto da ciottoli angulari e subangolari di rocce ignee e metamorfiche; il cemento è calcareo.		
Conglomerati e sabbie arcosiche brune rossastre, ricoprenti su terrazzi incisi a vari livelli.	Pleistocene	
Sabbie, arenarie, calcareniti e conglomerati a piccoli ciottoli, bruno - giallastri, con notevli intercalazioni di silte argillosi.	Pliocene medio-sup.	
Granito biotitico a grana da fine a media.	Paleozoico	
Gneiss occhiadini quarzoso - feldspatici, con locali inclusioni lenticolari di scisti e gneiss biotitici.		
Scisti biotitici bruno - nerastri, localmente greisosi e con intercalazioni di calcari cristallini, anfibolite e gneuditi.		
FAGLIE		

Simbologia

SP e TF	Spiaggia e Terrazzo Fluviale
EC	Eluvi / Colluvi
GM	Ghiaie limose, miscele di ghiaia, sabbia e limo
GW	Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie
GRS	Granulare cementato, stratificato
LP	Lapideo
SF	Substrato geologico rigido molto fratturato

Legenda litotecnica

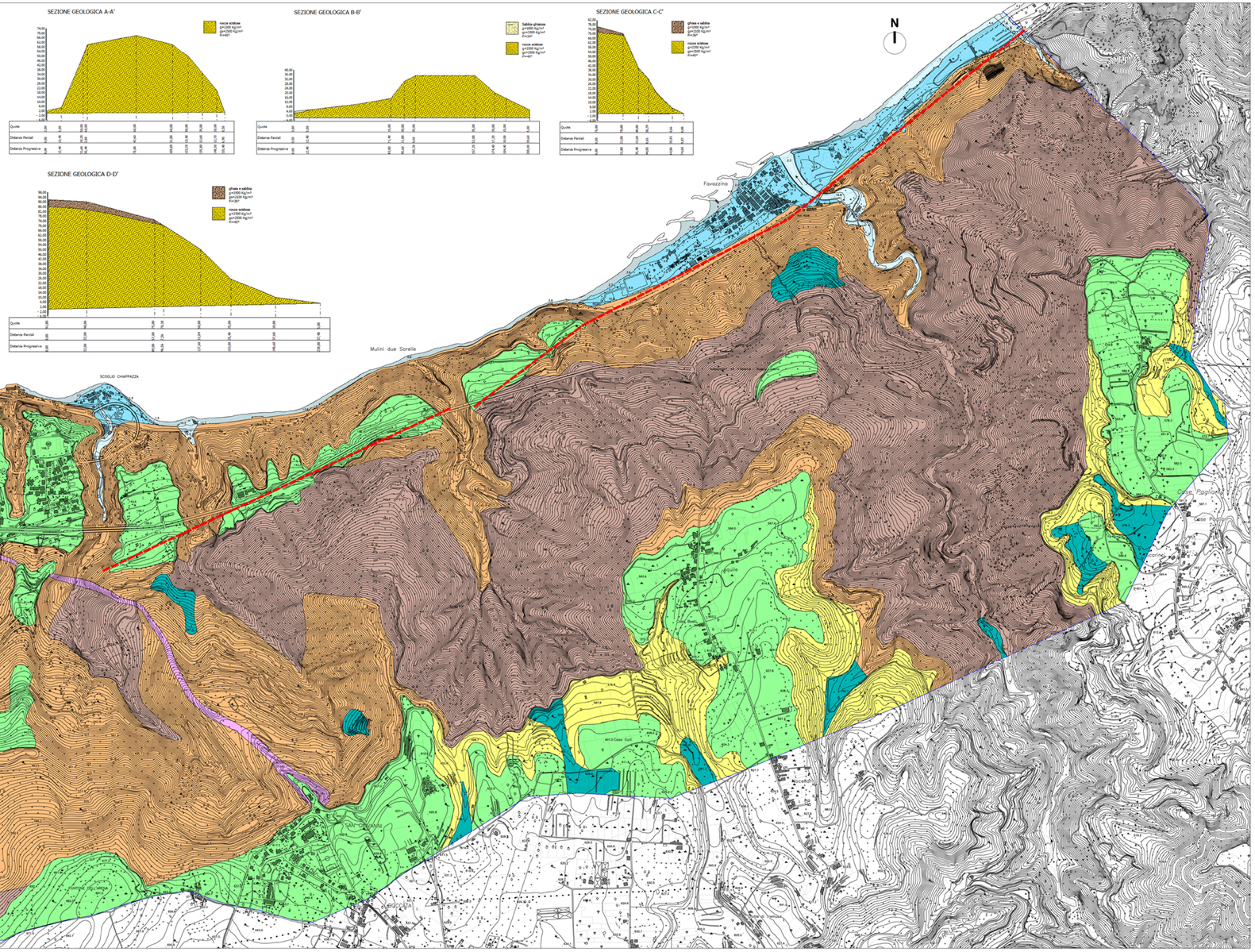
TERRENI DI COPERTURA

TERRENI CON SPESSORE < 3 m

Alluvioni mobili, ciottolose e sabbiose, dei letti fluviali; depositi di litorale.	SP e TF
Prodotti di solifluazione e dilavamento, talora miti a materiale alluvionale.	EC
Detrito cementato, composto da ciottoli angulari e subangolari di rocce ignee e metamorfiche; il cemento è calcareo.	

TERRENI CON SPESSORE > 3 m

Alluvioni fissate dalla vegetazione o artificialmente.	GM
Conglomerati e sabbie arcosiche brune rossastre, ricoprenti su terrazzi incisi a vari livelli.	GW

SUBSTRATO GEOLOGICO RIGIDO O NON RIGIDO

Sabbie, arenarie, calcareniti e conglomerati a piccoli ciottoli, bruno - giallastri, con notevli intercalazioni di silte argillosi.	GRS
Granito biotitico a grana da fine a media.	LP
Gneiss occhiadini quarzoso - feldspatici, con locali inclusioni lenticolari di scisti e gneiss biotitici.	
Scisti biotitici bruno - nerastri, localmente greisosi e con intercalazioni di calcari cristallini, anfibolite e gneuditi.	SF