Comune di San Nicola Arcella

(Provincia di Cosenza)

Psc Progetto Preliminare

Piano Strutturale Comunale

(Legge Urbanistica Regionale N°19 del 16 Aprile 2002 e smi)

Progettisti Arch. Empio Malara Capogruppo Arch. Gianfranco Malara Ing. Vincenzo Romeo Ing. Alessandra Legato Dott. Vincenzo D'Amante Geologo Dott. Ugo Galiano Agronomo Ing. Giacomo Martirano V.A.S.	Il Sindaco Barbara Mele Responsabile del Settore Tecnico Edilizia Privata Urbanistica Geom. Claudio Bisacchiere	Titolo Tavola Carta Litologica
	Data Aprile 2012 Aggiornamento	Scala 1:5000
		N° Tavola 5

LEGENDA:

CLASSI LITOTECNICHE

Complesso litologico (1)

Complesso litologico (2)

Complesso litologico (3)

Complesso litologico (4)

Complesso litologico (5)

Complesso litologico (6)

PARAMETRI GEOMECCANICI

	γ (kN/m³)		C (kPa)
	1.8 - 2.1	15-40	
	1.9 - 2.1	17-35	0.5 - 10.0
	1.8 - 2.1	15-40	0.05 - 0.1
	1.4 - 2.0	20-35	0
	1.4 - 1.9	18-35	0
	1.7 - 1.9	18-25	0

INDAGINE GEOMECCANICHE

I1 Sondaggio a rotazione con carotaggio continuo

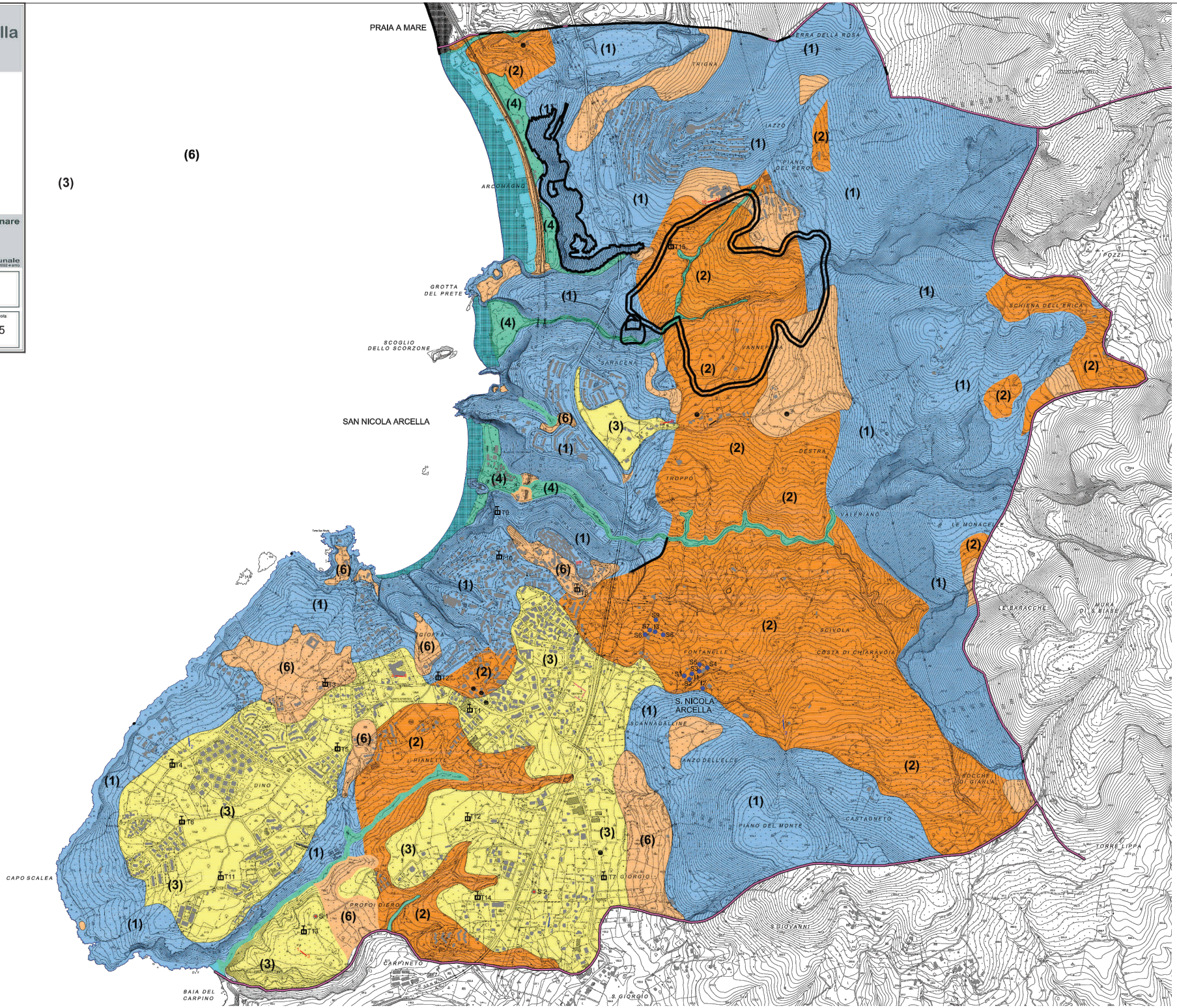
S1 Sondaggio a rotazione.

INDAGINE PENETROMETRICHE

INDAGINE SISMICHE

Sondaggio sismico down-hole

Sondaggio Sismico a Rifrazione

Sondaggio Sismico a Riflessione

Sondaggio Sismico a Rifrazione