

LEGENDA

- Elementi geologico-strutturali**
- A Roccia prevalentemente calcarea e gessose
 - B Roccia marnosa, marnoso-pellicola e pelitiche
 - C Roccia costituita da alternanze (ad es. arenitico-pellicola-pellicola-arenitico, marnoso-arenitiche, ecc.)
 - D Roccie prevalentemente arenitiche (arenarie e sabbie)
 - E Roccie rudatiche (gialle e conglomerati)
 - F Roccie effusive e vulcanoclastiche

- Forme strutturali**
- Faglia certa (i trattini indicano il lato ribassato)
 - Faglia presunta o sospetta (i trattini indicano il lato ribassato)
 - 10° Direzione ed immersione degli strati
- Forme fluviali, fluvio-glaciali e di versante dovute al dilavamento**
- Aveo in approfondimento
 - Vallucola a V
 - Vallucola a conca
 - Vallucola a fondo piatto
 - Aveo con erosione laterale o sponda in erosione

- Forme di versante dovute alla gravità**
- Nicchie di frana:
 - a) di circolo
 - b) di scorrimento
 - c) di colamento
 - Superficie dissestata da soliflusso
 - Corpo di frana:
 - a) di circolo
 - b) di scorrimento
 - c) di colamento
 - d) di circolo quiescente
 - e) di scorrimento quiescente
 - f) di colamento quiescente
 - Concide
 - Faccia di detto
- Forme antropiche**
- Versante con terrazzamento a muretto o scarpate:
 - a) intaglio
 - b) in degradazione
 - Cava
 - Orlo di scarpata di cava
 - Riparti, rilevati stradali e ferroviari
 - Tratto di corso d'acqua con briglie
 - Argine

- Simbologia della granulometria prevalente dei depositi:**
- Limo e argilla
 - Sabbia
 - Ghiaia
 - Blocchi
 - Deposito coluviale
 - Superficie di terrazzo
- Forme antropiche (cont.)**
- Superficie con forme di dilavamento prevalentemente diffuso

RILEVAMENTI ESEGUITI TRA NOVEMBRE 2012 E GENNAIO 2013

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali

AMMODERNAMENTO A N° 4 CORSIE DELLA S.S. 514 "DI CHIARAMONTE" E DELLA S.S. 194 RAGUSANA DALLO SVINCOLO CON LA S.S. 115 ALLO SVINCOLO CON LA S.S. 114.
(C.U.P. F12C0300000001)

PROGETTO DEFINITIVO

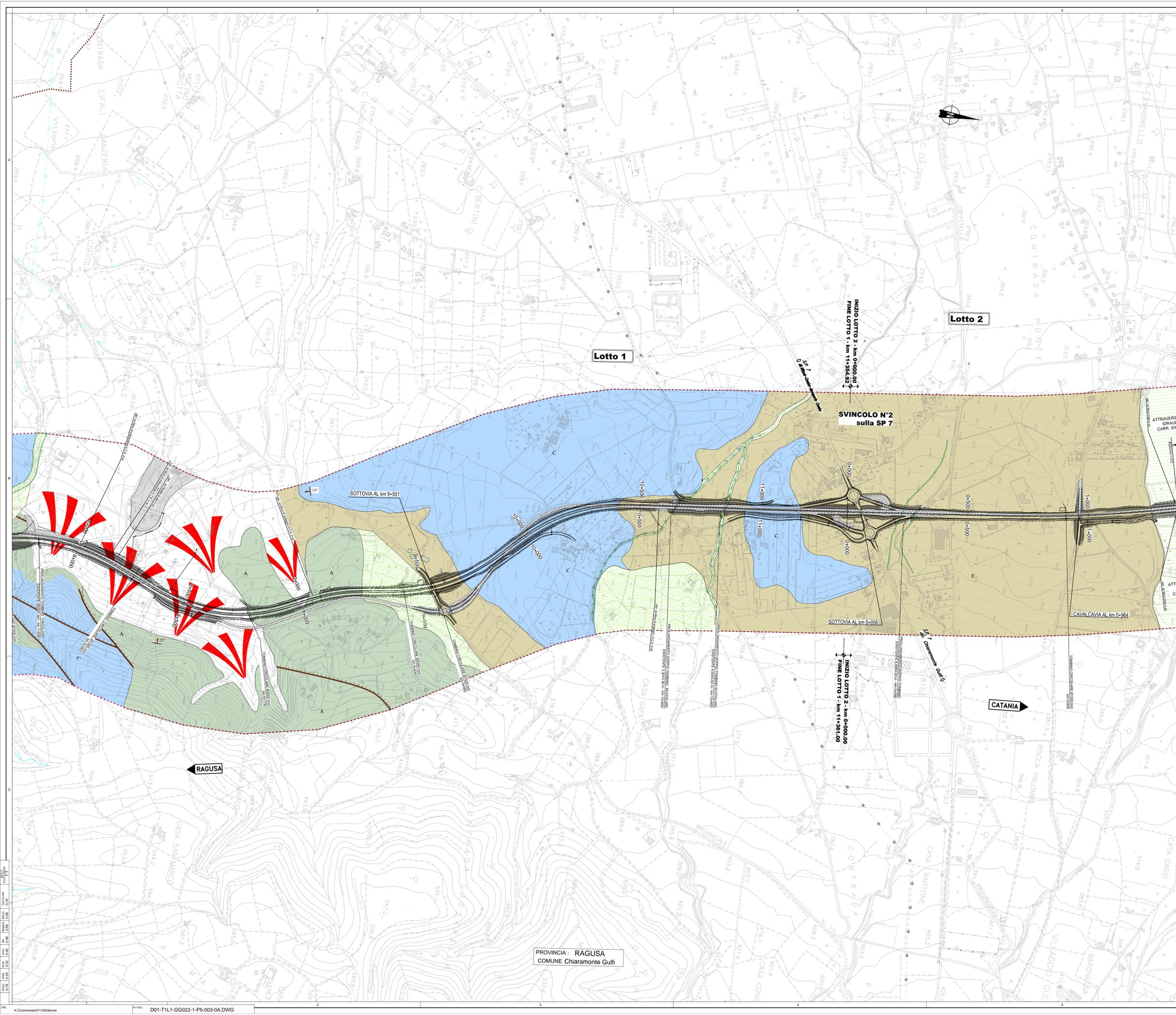
LOTTO 1
GEOLOGIA E GEOTECNICA
Geologia
Carta geomorfologica
Tavola 3 di 3

Il Progettista Supporto specialistico
SILECSpa
Cofarm

Geologo: Dott. Geologo Fabio Melchioni
Ordine Geologi del Lazio A.P. n. 663
Geotecnica e opere d'arte minori: Ing. Antonio Alparone
Opere d'arte principali: Gallerie
Ing. G. Guiducci
Ecosistemi e paesaggio
altran

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REVISIONE	VERIFICATO	APPROVATO
A	GENNAIO '17	Emissione		SILEC	Melchioni

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO SARC SRL
IL CONCESSIONARIO SARC SRL
L'ENTITA' COSTRUTTRICE VISTO PER ACCETTAZIONE



PROVINCIA: RAGUSA
COMUNE Chiaramonte Gulfi