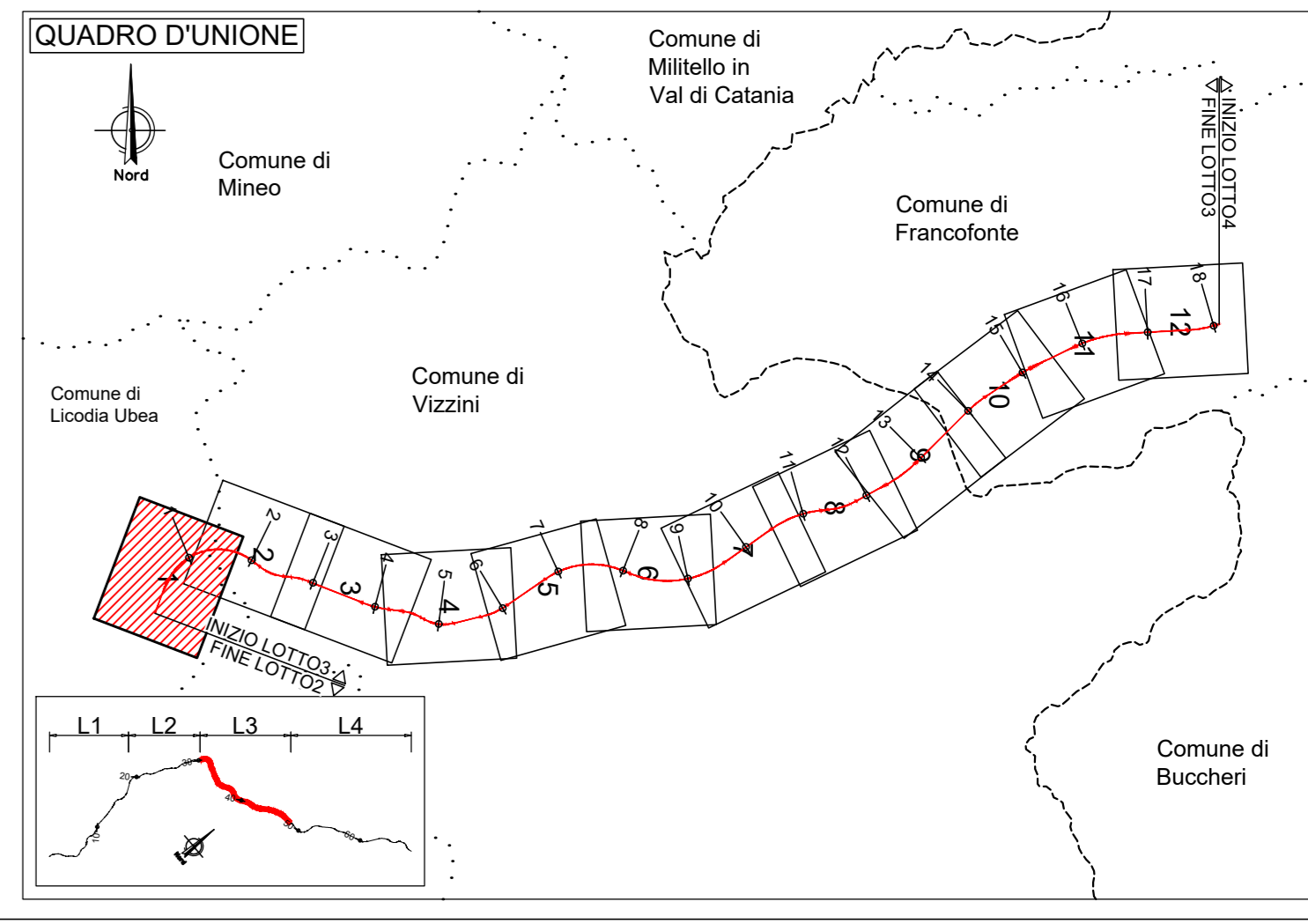


PROVINCIA : CATANIA
 COMUNE : Licodia Eubea



LEGENDA

Elementi geologico-strutturali

- A Rocce prevalentemente calcaree e gessose
- B Rocce massose, marnoso-pellicole e pelliche
- C Rocce costituite da alteranze (ad es. arenite-pelliche, pelliche-arenite, marnoso-arenite, ecc.)
- D Rocce prevalentemente arenitiche (arenarie e sabbie)
- E Rocce rudaliche (ghiaie e conglomerati)
- F Rocce effusive e vulcanoclastiche

Forme strutturali

- Faglia sarta (i tratti indicano il lato ribassato)
- Faglia presenta o sopola (i tratti indicano il lato ribassato)
- Direzione ed immersione degli strati

Forme versante dovute alla gravità

- Nicchie di frana
- a) di crollo
- b) di scivolamento
- c) di colamento
- Superficie dissestata da soffiamento
- Corpo di frana
- a) di crollo
- b) di scivolamento
- c) di colamento
- a) di crollo quiescente
- b) di scivolamento quiescente
- c) di colamento quiescente
- Convole
- Falce di detrito

Forme fluviali, fluvo-glaciali e di versante dovute al diavamento

- Avvio in approfondimento
- Vallecchia a V
- Vallecchia a conca
- Vallecchia a fondo piatto
- Avvio con erosione laterale o spionca in erosione
- Orlo di scarpata di erosione fluviale o di terrazzo
- a) altezza inferiore a 5 metri
- b) altezza fra 5 e 10 metri
- c) altezza superiore a 10 metri
- Superficie con forme di diavamento prevalentemente diffuso

Simbologia della granulometria prevalenti dei depositi:

- Limo e argilla
- Sabbia
- Ghiaia
- Blocchi
- Deposito colluviale
- Superficie di terrazzo

Forme antropiche

- Versante con terrazzamento a muretti o scalate:
- a) integrale
- b) in degradazione
- Cava
- Orlo di scarpata di cava
- Riparti, rilevati stradali e ferroviari
- Tratto di corso d'acqua con briglie
- Argine

RILEVAMENTI ESEGUITI TRA NOVEMBRE 2012 E GENNAIO 2013



Sanas
 GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA
 Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"
 LOTTO 3 - D dallo svincolo n. 5 "Grammicchie" (compreso) allo svincolo n. 8 "Francofonte" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. PA897

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI - GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Dott. Ing. Nando Graneri
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GEOLOGO:
 Dott. Geol. Giorgio Carpi
 Ordine dei Geologi della Regione Umbra n° 208

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Filippo Farnabico
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° 41373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Luigi Mupo

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

SINTAGMA
 Dott. Ing. N. Graneri
 Dott. Ing. F. Duranti
 Dott. Ing. M. Graneri
 Dott. Ing. L. Duranti
 Dott. Ing. G. Carpi
 Dott. Ing. M. Graneri
 Dott. Ing. L. Duranti
 Dott. Ing. G. Carpi

MANDANTI:
 Dott. Ing. G. Carpi
 Dott. Ing. F. Duranti
 Dott. Ing. M. Graneri
 Dott. Ing. L. Duranti
 Dott. Ing. G. Carpi
 Dott. Ing. M. Graneri
 Dott. Ing. L. Duranti
 Dott. Ing. G. Carpi

RECONFERMAZIONE DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Nando Graneri
 Dott. Ing. F. Duranti
 Dott. Ing. M. Graneri
 Dott. Ing. L. Duranti
 Dott. Ing. G. Carpi

GEOLGIA
 Carta geomorfologica - Tav. 1 di 12

CODICE PROGETTO	NOV. FILE	REVISIONE	SCALA:
PRODOTTO	NOV. FILE		
MODIFICATO	NOV. FILE		
ELABORATO	NOV. FILE		

A Emissione
 Nov. 2011
 G. Carpi
 F. Duranti
 M. Graneri
 L. Duranti
 G. Carpi