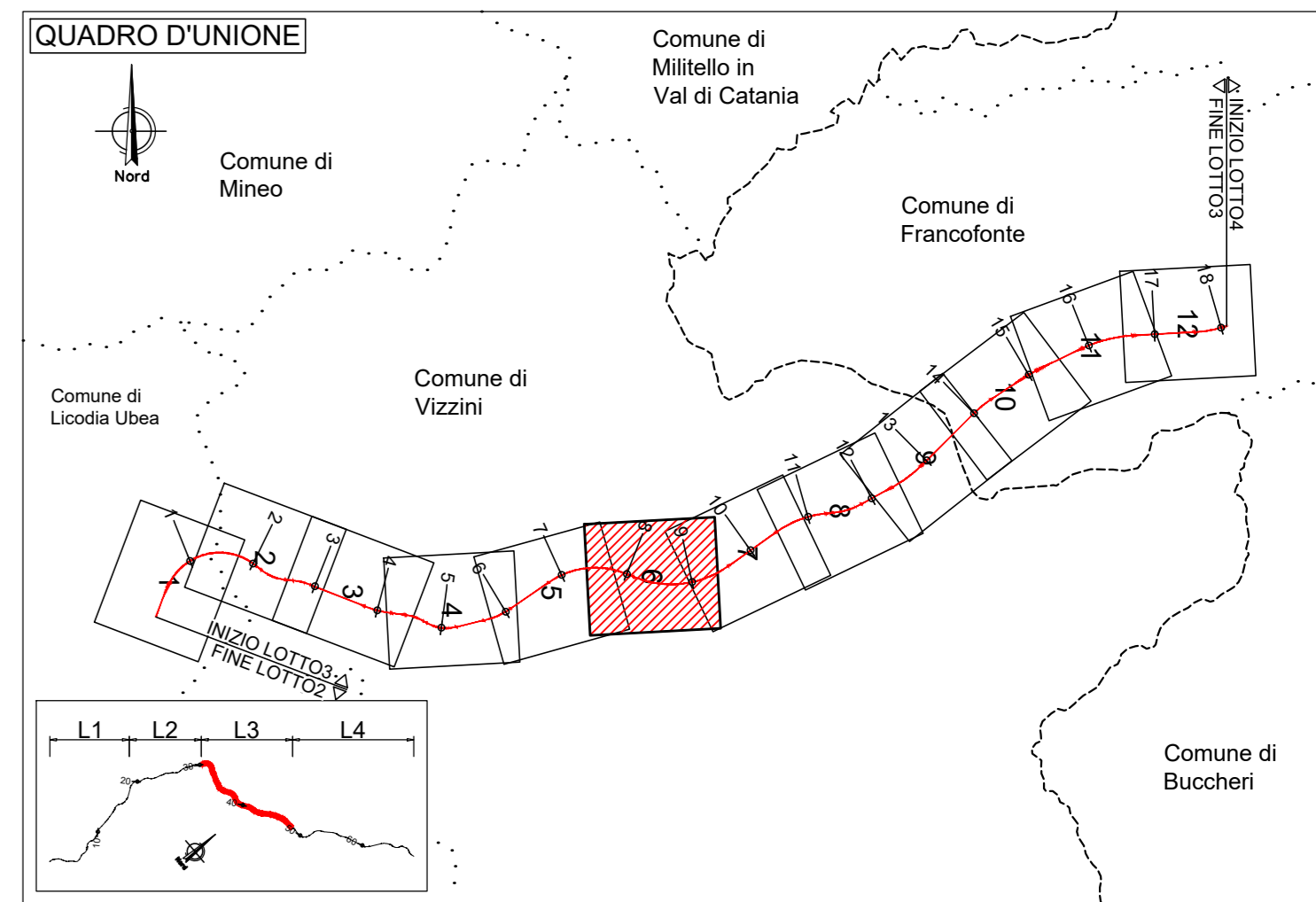
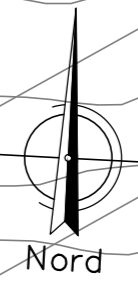


PROVINCIA : CATANIA
 COMUNE : Vizzini



LEGENDA

Elementi geologico-strutturali

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

Forme strutturali

- Faglia sarta (i tratti indicano il lato ribassato)
- Faglia pressata o sepolta (i tratti indicano il lato ribassato)
- 10° Direzione ed immersione degli strati

Forme versante dovute alla gravità

- Nicchie di frana
- a) di crollo
- b) di scorrimento
- c) di colamento
- Superficie dissestata da sofflusso
- Corpo di frana:
 - a) di crollo
 - b) di scorrimento
 - c) di colamento
 - a) di crollo quiescente
 - b) di scorrimento quiescente
 - c) di colamento quiescente
- Convole
- Falda di detrito

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

- Aveo in approfondimento
- Vallecchia a V
- Vallecchia a conca
- Vallecchia a fondo piatto
- Aveo con erosione laterale o sponda 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 dilavamento 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 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

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 - Dallo svincolo n. 5 "Grammichele" (compreso) allo svincolo n. 8 "Francofonte" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. **PA897**

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

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Dott. Ing. Nando Graneri
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Sintagma
 Dott. Ing. N. Graneri
 Dott. Ing. F. Santoro
 Dott. Ing. A. Barozzi
 Dott. Ing. L. Gagliardi
 Dott. Ing. G. Corbelli

MANDANTI:
 Dott. Ing. G. Guasco
 Dott. Ing. A. Spavone
 Dott. Ing. A. Marretti
 Dott. Ing. E. A.E. Conti
 Dott. Ing. F. Anelli
 Dott. Ing. F. Di Stefano
 Dott. Ing. G. Di Stefano

IL GEOLOGO:
 Dott. Geol. Giorgio Caprangini
 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° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Luigi Mupo

GEOLOGIA
 Carta geomorfologica - Tav. 6 di 12

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LQ408Z E 2101	70382910E000224 CODICE ELAB. T03GE01GEOCG22	A	1:2000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Nov 2011	G. Caprangini	F. Santoro	N. Graneri