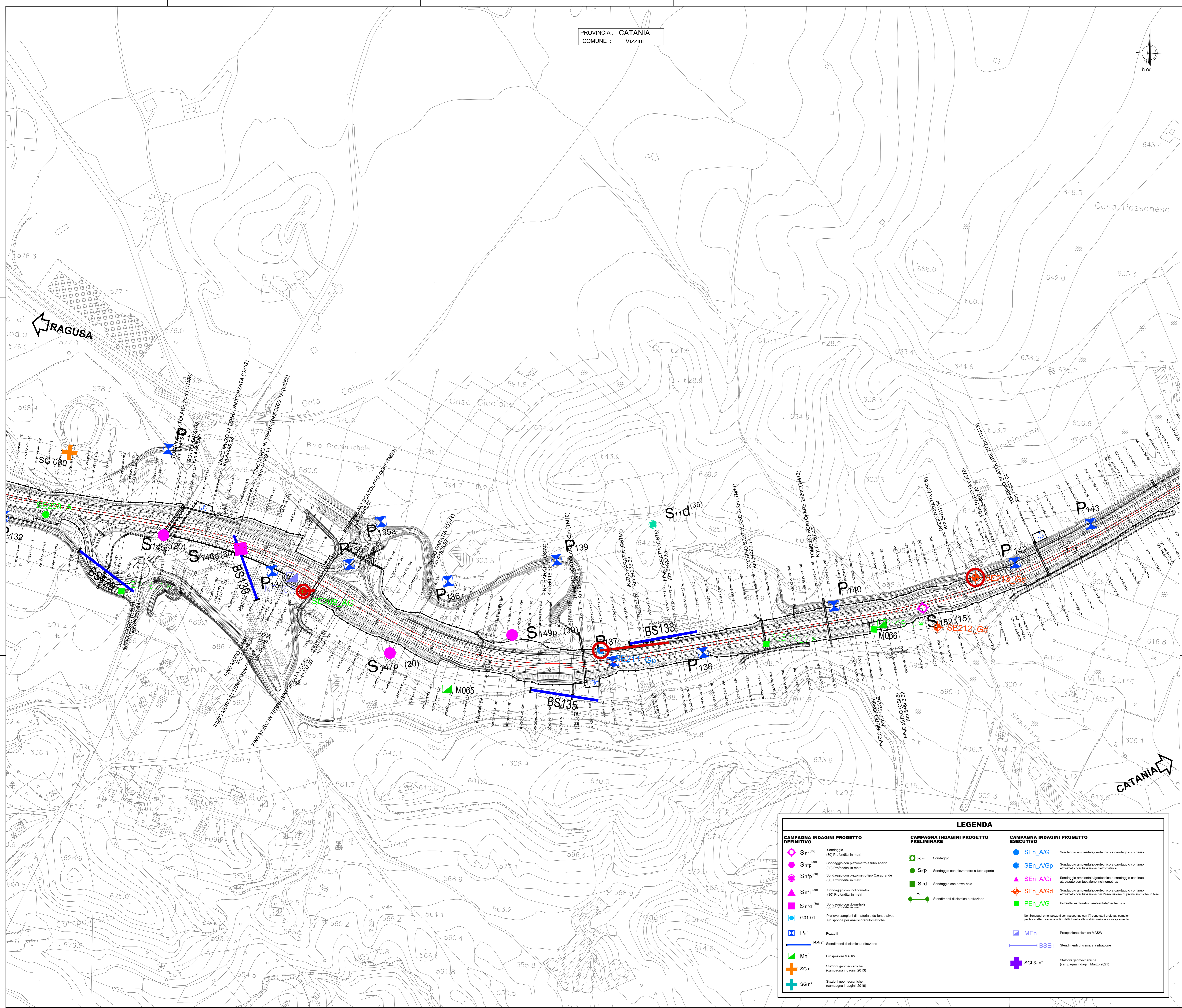
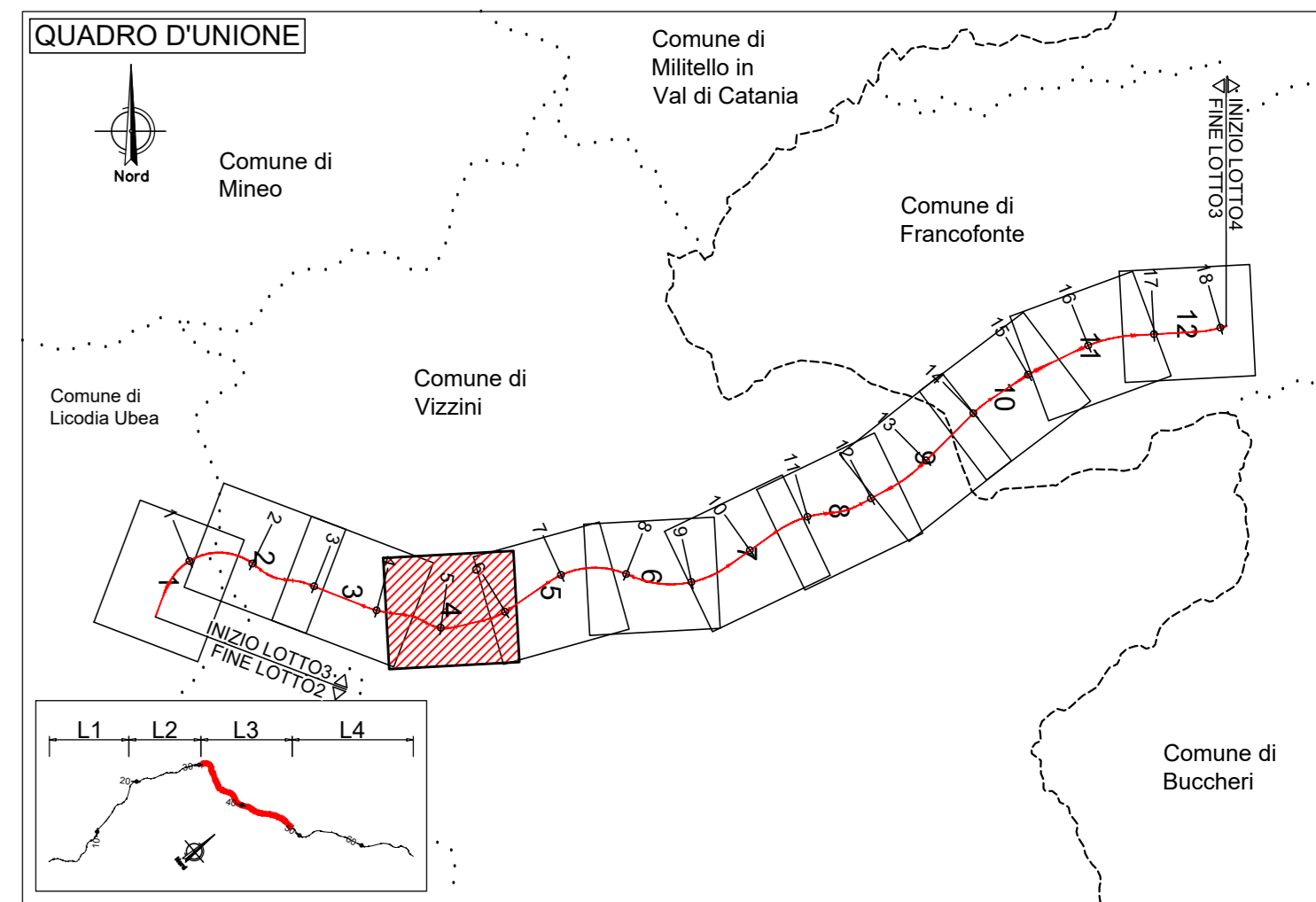
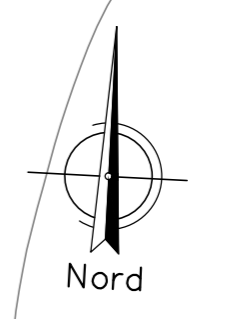


PROVINCIA : CATANIA
 COMUNE : Vizzini



LEGENDA

CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO DEFINITIVO		CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO PRELIMINARE		CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO ESECUTIVO	
	Sondaggio (30) Profondita' in metri		Sondaggio		Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo
	Sondaggio con piezometro a tubo aperto (30) Profondita' in metri		Sondaggio con piezometro a tubo aperto		Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione piezometrica
	Sondaggio con piezometro tipo Casagrande (30) Profondita' in metri		Sondaggio con down-hole		Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione piezometrica
	Sondaggio con inclinometro (30) Profondita' in metri		Standim di sismica a rifrazione		Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione per l'esecuzione di prove sismiche in foro
	Sondaggio con down-hole (30) Profondita' in metri		Standim di sismica a rifrazione		Pozzetto esplorativo ambientale/geotecnico
	Prelievo campioni di materiale da fondo alveo ed idonei per analisi granulometriche				Proposizione sismica MASW
	Pozzetti				Standim di sismica a rifrazione
	Standim di sismica a rifrazione				Stazioni geomecchaniche (campagna indagini Marzo 2021)
	Proposizioni MASW				
	Stazioni geomecchaniche (campagna indagini 2013)				
	Stazioni geomecchaniche (campagna indagini 2016)				

Nei Sondaggi e nei pozzetti correlati con (*) sono stati prelevati campioni per la caratterizzazione in laboratorio della lisciviazione e carbonazione.

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 "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 SPECIFICAZIONE:
 Dott. Ing. Nando Granieri
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GEOLOGO:
 Dott. Geol. Giorgio Cerignani
 Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Filippo Farnocchia
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Luigi Mito

GEOLOGIA
INDAGINI GEONOSTICHE - GENERALE
 Planimetria ubicazione indagini - Tav. 4 di 12

PROGETTO	UV. MOD.	N. MOD.	REVISIONE	SCALA:
LQ408Z	E	2101	B	

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito campagna indagini 2021	Nov. 2021	G. Cerignani	F. Durastoni	N. Granieri
A	Emissione	04. 2021	G. Cerignani	F. Durastoni	N. Granieri