

LEGENDA

STATO **IMMOBILIZZATO**

Elementi idrografici
 Corso d'acqua o canale
 Specchio d'acqua

Elementi strutturali e tettonici
 Limite stratigrafico, a tratteggio se presunto e/o sepolto
 Giacitura degli strati inclinati
 Asse di piega anticlinale
 Asse di piega sinclinale
 Faglia di cinematica sconosciuta, a tratteggio se presunta e/o sepolta
 Faglia diretta, a tratteggio se presunta e/o sepolta
 Faglia inversa, a tratteggio se presunta e/o sepolta
 Faglia trascorrente, a tratteggio se presunta e/o sepolta
 Faglia trascorrente sinistra, a tratteggio se presunta e/o sepolta
 Sovraccorrimiento, a tratteggio se presunto e/o sepolto

STATO **INTERVENIZIONE**

Forme, processi e depositi gravitativi
 Tivice
 Orlo di scarpata di degradazione
 Nicchia di frana di scivolamento
 Nicchia di frana di colamento
 Nicchia di frana complessa
 Nicchia di area a franosità diffusa
 Nicchia degradata
 Corpo di frana di scivolamento
 Corpo di frana di colamento lento
 Corpo di frana complessa
 Soliflusso
 Area a franosità diffusa

STATO **QUOESCENTE**

Forme e processi dovuti alle acque correnti superficiali
 Orlo di scarpata di erosione fluviale o torrentizia
 Alveo con tendenza all'approfondimento
 Solco di erosione concentrata
 Area interessata da ruscellamento diffuso
 Conoidi alluvionali
 Conoidi colluviali
 Coltre eluvio-colluviale
 Depositi alluvionali: ghiaie e sabbie
 Depositi alluvionali: sabbie e limi
 Depositi alluvionali: limi e argille
 Depositi palustri

STATO **ATTIVO**

Forme, processi e depositi di origine marina
 Depositi marini: ghiaie e sabbie
 Depositi marini: sabbie e limi

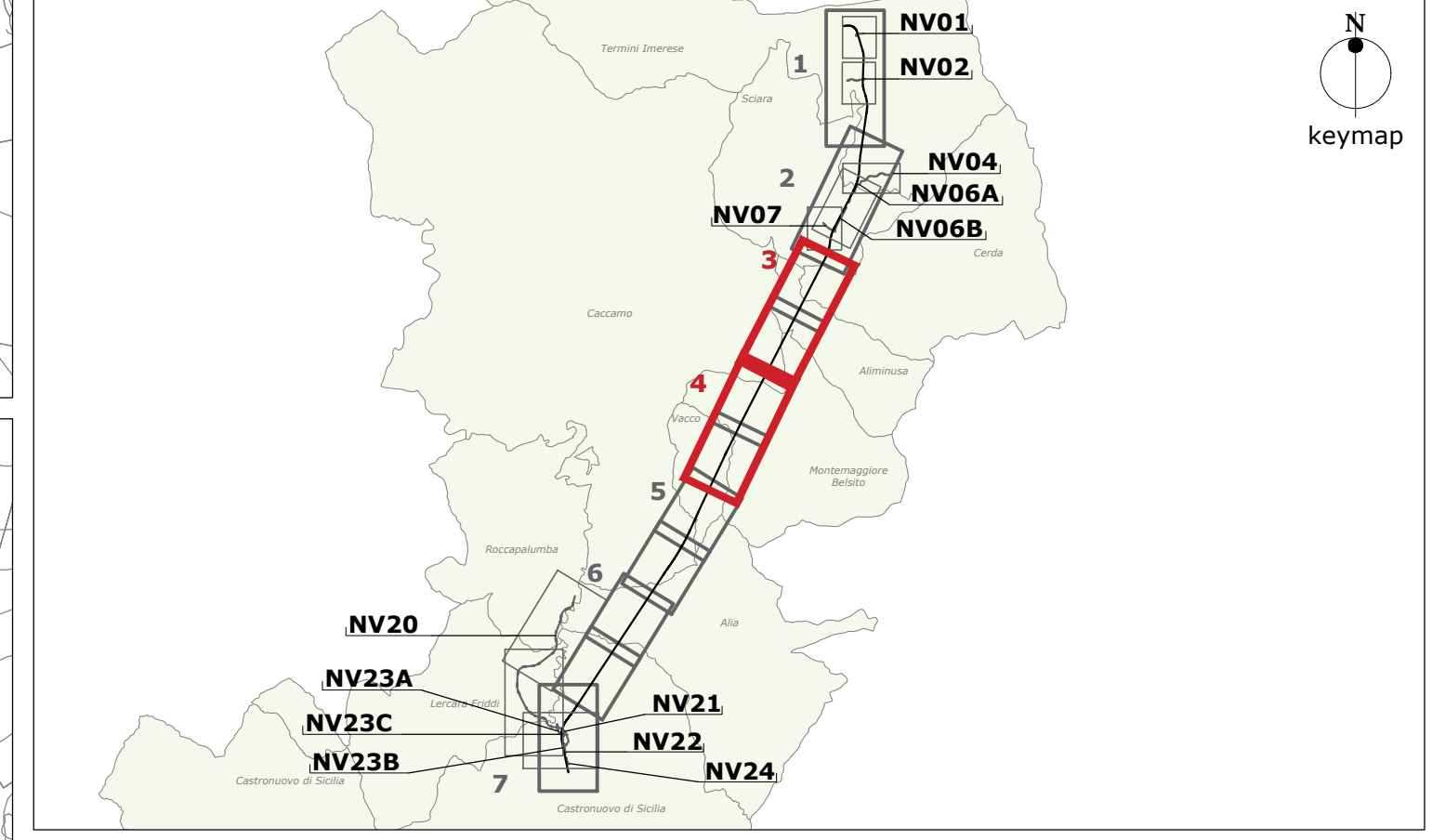
STATO **INTERVENIZIONE**

Forme antropiche e manufatti
 Scarpa antropica
 Riperto antropico
 Cava
 Argine artificiali

UNITÀ DEL SUBSTRATO
 Rocce arenaceo-pelliche
 Rocce conglomeratico-arenacee
 Rocce calcareo-marnose
 Terreni argilloso-marnosi

Indagini

Simbologia	Descrizione	Simbologia	Campagna Indagini
	Sondaggio a carteggio continuo attrezzato con inclinometro		Integrazione 2020-2021
	Sondaggio a carteggio continuo attrezzato con piezometro		2018-2019
	Sondaggio a distruzione attrezzato con inclinometro		
	Sondaggio a distruzione attrezzato con piezometro		



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. GEOLOGIA TECNICA, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

RADDOPPIO TRATTA FIUMETORTO - LERCARA DIRAMAZIONE LOTTO 1+2

CARTA GEOMORFOLOGICA
 Tav. 2 di 4 dal km 9+000 al km 18+000

SCALA: 1:5000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3Z	00	D	69	N5	GE0003	002	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	AutORIZZATO DATA
A	Emissione Esecutiva	ARE	dic. 2019	A. Saligni	dic. 2019	A. Saligni	dic. 2019	M. Comincioli
B	1° approntamento a consegna CDL/PP	ARE	mag. 2020	A. Saligni	mag. 2020	A. Saligni	mag. 2020	M. Comincioli
C	Emissione esecutiva per VAC/65	ARE	set. 2021	A. Saligni	set. 2021	A. Saligni	set. 2021	M. Comincioli

File: n. Edib: 69_43